



Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Саратовский государственный медицинский университет  
имени В.И. Разумовского»

Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского  
Минздрава России  
В.М. Попков  
ПРИНЯТО  
Ученым советом ФГБОУ ВО  
Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского  
Минздрава России

Протокол № 3 от «28» марта 2017г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ИСПЫТАНИЯ  
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
ДЛЯ ПОСТУПАЮЩИХ ПО ПРОГРАММЕ ПОДГОТОВКИ НАУЧНО-  
ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ В АСПИРАНТУРЕ

НАПРАВЛЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 31.06.01 – КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА  
НАПРАВЛЕННОСТЬ (ПРОФИЛЬ) ФТИЗИТРИЯ

Саратов 2017

## Цели и задачи вступительных испытаний

Целью вступительного испытания для поступающих должна стать возможность показать глубокие знания программного содержания данной дисциплины, ориентироваться в проблематике дискуссий и критических взглядов ведущих ученых по затрагиваемым вопросам, уметь логично излагать материал, показать навыки владения понятийно-исследовательским аппаратом применительно к избранной области исследования.

Основные задачи испытания:

- выяснить мотивы поступления и определить область научно-практических и личных интересов поступающего;
- оценить потенциальные возможности поступающего, обеспечивающие усвоение и развитие компетенций исследователя, преподавателя-исследователя;
- проверить базовые знания, предъявляемые к поступающему по данной программе.

### Форма проведения вступительного испытания

Вступительное испытание по специальной дисциплине проводится в письменной форме в виде компьютерного тестирования.

### Шкала оценивания вступительного испытания

5 баллов – 86-100% правильных ответов;

4 балла – 70-85% правильных ответов;

3 балла – 50-69% правильных ответов;

2 балла – менее 50% правильных ответов.

Минимальное количество баллов, подтверждающее успешное прохождение

вступительного испытания

3 балла.

## Перечень вопросов для подготовки

1. Методика обследования больного туберкулезом. Общие и локальные симптомы туберкулеза. Семиотика туберкулеза.
2. Первичное туберкулезное инфицирование. Определение. Критерии диагностики. Клиника.
3. Нараспецифические реакции при туберкулезе. Их клинические характеристики.
4. Общие представления о туберкулезе и его эпидемиологии.
5. Первичный туберкулезный комплекс с неосложненным течением. Его проявления. Клиника. Диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика обследования.
6. Воздушитель туберкулеза. Его микробиологические характеристики. Пути заражения.
7. Дифференциальная диагностика туберкулезного менингита. Тактика ведения больных.
8. Группы риска заболевания туберкулезом. Медицинское наблюдение за лицами, включенными в группу повышенного риска заболевания туберкулезом.
9. Натогенез вторичного туберкулеза. Отличия первичного туберкулеза от вторичного. Очаговый туберкулез легких. Определение. Клинические варианты течения. Диагностика. Рентгенодиагностика.
10. Микробиологические методы диагностики туберкулеза.
11. Первичный туберкулезный комплекс с осложненным течением. Виды осложнений. Их проявления. Клиника. Диагностика. Тактика обследования.
12. Туберкулез и заболевания сердечно-сосудистой системы.
13. Диссеминированный туберкулез легких. Виды диссеминаций. Варианты течения. Клиника. Диагностика. Лечение.
14. Рентгенологические методы исследования во фтизиатрии, рентгеносемиотика туберкулеза.
15. Остротекущие формы туберкулеза. Кавезная пневмония. Клиника. Рентгенологическая характеристика. Принципы лечения. Прогноз.
16. I группа диспансерного наблюдения. Полигруппы. Особенности обследования, наблюдения, превентивной терапии
17. Кавернозный туберкулез легких. Определение. Клиника. Дифференциальная диагностика. Рентгенодиагностика. Осложнения. Принципы лечения.
18. III группа диспансерного наблюдения. Полигруппы. Особенности обследования, наблюдения, превентивной терапии
19. Милиарный туберкулез. Определение. Натогенез. Рентгенологическая характеристика. Возможные варианты клинического течения. Дифференциальная диагностика. Исходы.
20. Флюорографическое обследование. Достоинства и недостатки метода. Методика организации и проведения флюорографического обследования.
21. Диссеминированные процессы в легочной ткани. Дифференциальная диагностика диссеминаций. Лечебная тактика фтизиатра в неясных дифференциально-диагностических случаях.
22. Особенности лечения больных туберкулезным менингитом. Препараты. Сроки терапии. Лечебная тактика фтизиатра в неясных дифференциально-диагностических случаях.
23. Ранняя туберкулезная интоксикация. Клинические проявления. Критерии диагностики. Лечение и исходы. Дифференциальная диагностика туберкулезной интоксикации с хроническими неспецифическими воспалительными заболеваниями легких.
24. Колланестерация. Виды. Показания. Противопоказания. Техника наложения.

25. Деструктивные процессы в легочной ткани. Дифференциальная диагностика деструктивных процессов в легких.
26. Туберкулез и ХОБЛ. Критерии диагностики. Тактика ведения больных.
27. Туберкулез и ВИЧ-инфекция. Взаимовлияние. Тактика ведения больных.
28. «0» группа диспансерного наблюдения. Контингенты. Обследование. Тактика. Наблюдение.
29. Внелегочные локализации туберкулеза. Принципы диагностики и выявления туберкулеза различной локализации.
30. Туберкулиодиагностика. Ее цели, задачи. Планирование. Документация. Дифференциальная диагностика поствакцинальной и постинфекционной аллергии.
31. Туберкулез внутргрудных лимфатических узлов с неосложненным течением. Его проявления. Клиника. Дифференциальная диагностика. Дифференциальная диагностика. Тактика лечения.
32. Специфическая профилактика туберкулеза. Вакцина БЦЖ. Методика её применения. Динамика постпрививочных знаков у вакцинированных и ревакцинированных БЦЖ детей и подростков.
33. Туберкулез внутргрудных лимфатических узлов с осложненным течением. Виды осложнений. Их проявления. Клиника. Дифференциальная диагностика. Тактика лечения.
34. Натогенетическая терапия в комплексном лечении больных туберкулезом. Методы натогенетической терапии при разных формах туберкулеза.
35. Туберкулезный менингит. Натогенез. Клиника. Дифференциальная диагностика. Исследование ликвора. Течение и исходы. Особенности терапии. Возможные варианты течения туберкулезного менингита в разных возрастных группах.
36. Основные противотуберкулезные препараты. Их характеристика.
37. Туберкулезный плеврит. Местные и общие проявления. Критерии диагностики. Тактика ведения больных с плевритом неясной этиологии.
38. Вакцинация БЦЖ. Показания, противопоказания. Осложнения.
39. Натогенез плевритов, виды плевритов при туберкулезе (перифокальный, аллергический, туберкулез плевры). Диагностическая тактика у больных с плевритом неясной этиологии. Значение биопсии в диагностике плеврита.
40. IV группа диспансерного наблюдения. Методика проведения химиопрофилактики среди контактных.
41. Диссеминированный туберкулез легких, подострое течение. Определение. Особенности выявления и клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Рентгенологическая характеристика. Лечение.
42. Противотуберкулезная работа с лицами, контактировавшими с больными туберкулезом.
43. Инфильтративный туберкулез легких. Определение. Клиника. Рентгенологическая характеристика. Осложнения. Принципы лечения.
44. Профилактика туберкулеза. Виды. Противотуберкулезная санитарно-просветительская работа.
45. Инфильтративные процессы в легких. Дифференциальная диагностика инфильтративного туберкулеза легких. Методы дифференциальной диагностики инфильтратов.
46. Принципы лечения больных туберкулезом. Хирургическое лечение больных легочным туберкулезом.

47. Туберкулемы. Определение. Клиника. Дифференциальная диагностика. Рентгенологическая диагностика.
48. Лабораторные методы исследования в клинике фтизиопульмонологии. Их возможности.
49. Принципы дифференциальной диагностики туберкулемы с другими округлыми образованиями легких. Принципы лечения.
50. Критерии своевременного и раннего выявления туберкулеза.
51. Осложнения туберкулеза. Виды. Сроки развития. Течение. Исходы.
52. Виды кавери при туберкулезе. Особенности морфологической и рентгенологической характеристики.
53. Фиброзно-кавернозный туберкулез легких. Определение. Клиника. Дифференциальная диагностика. Рентгенодиагностика. Осложнения. Принципы лечения.
54. Иммунитет и аллергия при туберкулезе.
55. Цирротический туберкулез легких. Определение. Клиника. Дифференциальная диагностика. Рентгенодиагностика. Осложнения. Принципы лечения.
56. Клиническое излечение туберкулеза. Критерии. Сроки.
57. Легочное кровохарканье и кровотечение. Определение. Клиника. Дифференциальная диагностика. Принципы лечения.
58. Туберкулиновые пробы. Показания, противопоказания для проведения пробы Манту с 2 ТЕ. Методика постановки и чтения туберкулиновых проб.
59. Спонтанный пневмоторакс. Определение. Виды спонтанного пневмоторакса. Дифференциальная диагностика. Клиника. Тактика ведения больных.
60. Туберкулез и заболевания желудочно-кишечного тракта.

#### Перечень необходимой литературы:

##### Основная литература

1. Худзик Л.Б., Александрова Е.Н., Ноганова Е.Я. Туберкулез у детей подростков. М.: Медицина, 2004.
2. Фтизиатрия: национальное руководство / Под ред. М.И. Переяльмана. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 512 с.
3. Исаев А. Туберкулез: рук. для врачей и студ. М.: ГЭОТАР- Медиа, 2005.
4. Коицекин В.А. Tuberculosis: учеб. пособие на англ. яз. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2008.

##### Дополнительная литература

1. Диагностика и лечение внелегочного туберкулеза. Практическое руководство. М.: Медицина и жизнь, 2002. 60 с.
2. Дитятков А.Е., Тихонов В.А., Ражевич А.Э. и др. Хроническое легочное сердце в клинике туберкулеза. М., 2001. 239 с.
3. Кибрик Б.С., Челнокова О.Г. Острон прогрессирующие формы туберкулеза легких. Ярославль, 2005. 191 с.
4. Крофтсон Д., Хори Н., Миллер Ф. Клиника туберкулеза. Пер. с англ. Бинкек, 2001. 190 с.
5. Лабораторная диагностика туберкулеза. // Под ред. В.И. Литвинова и А.М. Мороза. М., 2001. 175 с.
6. Леванцов Ю.Н., Ренин Ю.М. Руководство по легочному и внелегочному туберкулезу. СПб, 2008. 544 с.

7. Медицинская экспертиза при туберкулезе / Л.Е. Наролина, Т.И. Морозова, Н.Е. Казимирова и соавт. Саратов: изд-во СГУ, 2004. 32 с.
8. Медников Б.Л. Пути оптимизации лекарственной терапии туберкулеза легких. М.: МНПЦБТ, 2006. 128 с.
9. Минин А.В., Григорьев Ю.Г., Митронин В.Ю. Фтизионульмонология. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. 504 с.
10. Минин В.Ю. Актуальные вопросы туберкулеза органов дыхания. // Пособие для врачей. М., 2003. 87 с.
11. Минин В.Ю., Стрелис А.К., Чуканов В.И. и др. Лекции по фтизионульмонологии. М., 2006. 554 с.
12. Минин В.Ю., Чуканов В.И., Григорьев Ю.Г. Небольшое действие противотуберкулезных препаратов при стандартных и индивидуализированных режимах химиотерапии. М.: «Компьютербург», 2004. 208 с.
13. Наролина Л.Е., Завалев В.И., Морозова Т.И. Туберкулез легких: социальные проблемы. Саратов: изд-во СГМУ, 2003. 150 с.
14. Натогенетическая терапия туберкулеза легких. Учебное пособие. Составители: Т.И. Морозова, Л.Е. Наролина, Е.Н. Александрова, Т.Ю. Салина, И.Н. Докторова. Саратов: изд-во СГМУ, 2005. 64 с.
15. Переильман М.И., Корякин В.А., Богодельникова И.В. Фтизиатрия. М. 2004.
16. Юницук И.Д., Минин В.Ю., Григорьев Ю.Г., Филиппов Н.Г. Туберкулез и ВИЧ-инфекция. Учебное пособие. М.: МГМСУ, 2003. 74 с.