

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНЕЦКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ М. ГОРЬКОГО»

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по последипломному
образованию и лечебной работе
Проф. Багрий А.Э.

« 03 » 06 2019



ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ ОРДИНАТАРЫ
31.08.51 ФТИЗИАТРИЯ

| | |
|-----|--|
| 1. | Значение работ Гиппократа, Авиценна, Р. Лаеннека, Р. Коха в изучении туберкулеза. |
| 2. | Роль М. И. Пирогова, Кальмета и Герена, С П. Боткина, Ф.Г. Яновского, О.А.Киселя в развитии учения о туберкулезе. |
| 3. | Роль З. Ваксмана в развитии учения о туберкулезе. |
| 4. | Возбудитель туберкулеза, его виды и свойства. Понятие о персистировании и реверсии микобактерий туберкулеза. |
| 5. | Атипичные микобактерии. Классификация. Микобактериозы. |
| 6. | Основные эпидемиологические показатели по туберкулезу и их оценка. |
| 7. | Источники туберкулезной инфекции. Пути заражения туберкулезной инфекцией. |
| 8. | Патогенез туберкулеза. |
| 9. | Иммунитет при туберкулезе. |
| 10. | Патоморфоз туберкулеза. |
| 11. | Клиническая классификация туберкулеза. |
| 12. | Основные жалобы больных туберкулезом. |
| 13. | Методы выявления туберкулеза. |
| 14. | Лабораторная диагностика туберкулеза. Определение лекарственной устойчивости МБТ к ПТП и ее клиническое значение. |
| 15. | Рентгенологические методы диагностики бронхолегочной патологии. |
| 16. | Группы повышенного риска заболевания туберкулезом. |
| 17. | "Обязательные" контингенты населения, которые подлежат профилактическому обследованию на туберкулез. |
| 18. | Туберкулиодиагностика. Применение туберкулиновых проб в выявлении инфицированное™ и заболеваемости туберкулезом среди детей. Проба Манту с 2 ТЕ ППД-Л и оценка ее результатов. "Вираж" туберкулиновой пробы. |
| 19. | Дифференциальная диагностика поствакцинальной и инфекционной аллергии у детей и подростков. |
| 20. | Методы исследования функции внешнего дыхания. |

| | |
|-----|---|
| 21. | Основные принципы и методы лечения больных туберкулезом легких. |
| 22. | Категории больных туберкулезом легких. |
| 23. | Режимы химиотерапии туберкулеза. |
| 24. | Современные методы хирургического лечения туберкулеза легких. |
| 25. | Патогенетическая и неспецифичная терапия больных туберкулезом легких. |
| 26. | Критерии излечения больных туберкулезом. |
| 27. | Остаточные изменения туберкулеза и их значение для возникновения рецидива туберкулеза. |
| 28. | Вакцинация и ревакцинация БЦЖ и БЦЖ-М. Методика и техника проведения. Оценка результатов. Осложнение вакцинации (ревакцинации) БЦЖ. |
| 29. | Химиопрофилактика туберкулеза. |
| 30. | Социальная и санитарная профилактика туберкулеза. |
| 31. | Очаги туберкулезной инфекции, их классификация. |
| 32. | Работа в очаге туберкулезной инфекции по профилактике и раннему выявлению туберкулеза у контактных лиц. |
| 33. | Текущая и заключительная дезинфекция. |
| 34. | Противотуберкулезный диспансер: структура, задачи. |
| 35. | Категории диспансерного учета больных туберкулезом. |
| 36. | Ранний период первичной туберкулезной инфекции. Туберкулез неустановленной локализации. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. |
| 37. | Первичный туберкулезный комплекс. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 38. | Туберкулез внутригрудных лимфатических узлов. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 39. | Осложнения первичных форм туберкулеза. |
| 40. | Диссеминированный туберкулез легких. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 41. | Очаговый туберкулез легких. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 42. | Инфильтративный туберкулез легких. Клинико-рентгенологические варианты инфильтратов. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика. |
| 43. | Казеозная пневмония. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 44. | Туберкулема легких. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 45. | Фиброзно-кавернозный туберкулез легких. Причины возникновения, патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 46. | Цирротический туберкулез легких. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 47. | Осложнения туберкулеза: кровохарканье, легочное кровотечение. Патогенез, диагностика, лечение, неотложная помощь. |
| 48. | Осложнения туберкулеза: спонтанный пневмоторакс. Причины возникновения, клиника, диагностика, неотложная помощь. |
| 49. | Осложнения туберкулеза: хроническое легочное сердце. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 50. | Осложнения туберкулеза: амилоидоз внутренних органов в больных туберкулезом легких. Причины возникновения, клиника, диагностика, лечение. |
| 51. | Туберкулезный плеврит (в том числе эмпиема). Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 52. | Милиарный туберкулез. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 53. | Туберкулез нервной системы и мозговых оболочек. Патогенез, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение. |
| 54. | Туберкулез периферических лимфатических узлов. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |
| 55. | Кониотуберкулез. Патогенез, клиника, диагностика, лечение. |

ОБРАЗЦЫ ВСТУПИТЕЛЬНОГО ТЕСТОВОГО ЭКЗАМЕНА

1. У больного, наблюдавшегося у фтизиатра по поводу фиброзно-кавернозного туберкулеза левого легкого, появилась резкая боль в левой половине грудной клетки, наросла одышка. Перкуторно - тимпанит, дыхание резко ослаблено. Рентгенологически: левое легкое поджато воздухом на 1/3 своего объема к корню. Давление в плевральной полости -6 -8. О каком осложнении можно думать?
- A. Спонтанный пневмоторакс (клапанный).
 - B. Спонтанный пневмоторакс (закрытый)
 - C. Эксудативный плеврит
 - D. Спонтанный пневмоторакс (открытый)
 - E. Наружный открытый пневмоторакс
2. У больного получающего паллиативное лечение по поводу фиброзно-кавернозного туберкулеза правого легкого, резко ухудшилось состояние здоровья. Во время физической нагрузки появился кашель с алоей пенистой кровью до 300мл, резкое головокружение, слабость, учащенное сердцебиение. О каком осложнении можно думать?
- A. Эксудативный плеврит.
 - B. Хроническое легочное сердце.
 - C. Кровохарканье.
 - D. Спонтанный пневмоторакс.
 - E. Легочное кровотечение.
3. Больной Ш., фермер, 45 лет. При устройстве на работу рентгенологически в S1 + 2 левого легкого обнаружена округлая тень диаметром 3,5 см, однородная, высокой интенсивности, с ровными четкими границами и наличием серповидного просветления у дренирующего бронха на нормальном фоне легочной ткани. Год назад изменений в легких не было. Какое из перечисленных заболеваний наиболее вероятно у больного?
- A. Эхинококковая киста.
 - B. Туберкулема.
 - C. Инфильтративный туберкулез.
 - D. Периферический рак.
 - E. Негоспитальная абсцедирующая пневмония.
4. Больной состоит на учете в тубдиспансере по поводу фиброзно-кавернозного туберкулеза легких. Состояние ухудшилось: усилилась одышка, появились отеки на ногах. Диагностировано хроническое легочное сердце. Какой показатель на электрокардиограмме является наиболее характерным признаком данной патологии?
- A. Гипертрофия правого желудочка
 - B. Снижение вольтажа зубца R в грудных отведениях
 - C. Желудочковые экстрасистолы
 - D. Атриовентрикулярная блокада
 - E. Блокада левой ножки пучка Гиса
5. У больного А., 48 лет, около 2 недель назад появились слабость, потливость, боль в левой половине грудной клетки, субфебрилитет, постепенно стала усиливаться одышка и тяжесть в левой половине грудной клетки. Объективно: сердце смещено вправо, над левой

половиной грудной клетки - тупой звук, дыхание не выслушивается. Поставьте наиболее вероятный предварительный диагноз?

- A. Крупозная пневмония (левосторонняя).
- B. Левосторонний экссудативный плеврит.
- C. Ателектаз левого легкого.
- D. Спонтанный пневмоторакс.
- E. Инфаркт легкого.

6. У больного И., 62 лет, получающего лечение по 2 категории в связи с рецидивом туберкулезного процесса, появились жалобы на ухудшение зрения, наличие сетки перед глазами. Окулист при осмотре выявил нарушение цветоощущения и снижение остроты зрения. Какой препарат вызвал указанные нарушения?

- A. Изониазид.
- B. Стрептомицин.
- C. Пиразинамид.
- D. Рифампицин.
- E. Этамбутол.

7. Больной 40 лет, обратился с жалобами на повышение температуры тела до 39,2°C, кашель с небольшим количеством мокроты слизистого характера, резкую слабость, выраженную ночную потливость, одышку при незначительной физической нагрузке в течение 2 недель. Отец полгода назад умер от туберкулеза легких. Рентгенологически: обнаружено затенение верхней доли правого легкого, негомогенное, с наличием множественных полостей распада, очаги бронхогенной диссеминации в нижних отделах легких. В мокроте обнаружены КУБ методом бактериоскопии. Установлен диагноз туберкулеза. Какая клиническая форма туберкулеза легких обнаружена у больного?

- A. Туберкулема
- B. Казеозная пневмония
- C. Диссеминированный туберкулез
- D. Очаговый туберкулез
- E. Инфильтративный туберкулез

8. Больного В., в течение 3-х недель беспокоят субфебрильная температура по вечерам, слабость, кашель с мокротой. На обзорной рентгенограмме во 2-м сегменте правого легкого определяется участок затенения легочной ткани малой интенсивности, 4 см в диаметре, с нечеткими контурами, наличием просветления в центре. В мокроте бактериоскопическим методом обнаружены КУБ. Определите фазу туберкулезного процесса.

- A. Обсеменения
- B. Инфильтрации
- C. Уплотнения
- D. Инфильтрации и распада
- E. Распада

9. Больной 60 лет, шахтер, в течение последних 10 лет жалуется на затрудненное дыхание, одышку при умеренной физической нагрузке, кашель с выделением густой мокроты утром. На рентгенограмме органов грудной полости легочный рисунок ослаблен, расширены межреберные промежутки, диафрагма уплощена, находится на уровне 7 межреберья, сердечная тень сужена. Какое заболевание можно заподозрить согласно клинической картине?

- A. ХОБЛ

- B. Туберкулез
- C. Саркоидоз
- D. Муковисцидоз
- E. Пневмокониоз

10. Больному диагностирован менингит. Проведена спинномозговая пункция. Получена прозрачная, бесцветная жидкость, вытекающая под давлением. Умеренный плеоцитоз, лимфоцитарный, белка 2,5 г/л, положительные реакции Панди и Нонне-Аппельта, снижено содержание сахара. В пользу какого менингита свидетельствуют изменения в спинномозговой жидкости?

- A. Менингококкового.
- B. Серозного.
- C. Пневмококкового.
- D. Туберкулёзного.
- E. Вирусного.

Зав. кафедрой фтизиатрии и пульмонологии,
к.мед.н., доцент



С.М. Лепшина