

## **ВОПРОСЫ К ВСТУПИТЕЛЬНОМУ ЭКЗАМЕНУ В АСПИРАНТУРУ**

**Уровень: подготовка кадров высшей квалификации (аспирантура)**

**Направление подготовки: 31.06.01 Клиническая медицина**

**Профиль: 14.01.04 Внутренние болезни**

1. Острые пневмонии: этиология, патогенез, классификация Особенности клинического течения в зависимости от вида возбудителя. Дифференциальная диагностика при легочном инфильтрате. Осложнения. Основные принципы лечения.
2. Хроническая обструктивная болезнь легких: этиология, патогенез, классификация. Особенности клинической картины в зависимости от формы заболевания. дифференциальная диагностика при бронхообструктивном синдроме. Течение, осложнения и исходы. Лечение. Первичная и вторичная профилактика
3. Бронхиальная астма: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления. Диагностика. Осложнения Современные принципы лечения бронхиальной астмы.
4. Плевриты: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления с учетом плеврального выпота, диагностика. Дифференциальная диагностика при выпоте в плевральную полость.
5. Рак легкого: классификация, диагностика, основные клинические проявления, осложнения. Тактика врача общ ей практики по раннему выявлению рака легкого. Дифференциальная диагностика с диссеминированными процессами в легких другой этиологии.
6. Тромбоэмболия легочной артерии: этиология, диагностика, основные клинические проявления, дифференциальный диагноз. Профилактика тромбоэмболии легочной артерии. Лечение.
7. Хроническое легочное сердце: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления компенсированного и декомпенсированного легочного сердца, диагностика, течение. Современные принципы лечения.
8. Острая ревматическая лихорадка: этиология, патогенез, классификации, клиника. Диагностика, дифференциальная диагностика. Лечение. Профилактика ревматизма.
9. Митральные пороки сердца: этиология, патогенез, клиническая картина гемодинамических расстройств, лечение. Дифференциальная диагностика при наличии систолического шума на верхушке сердца.
10. Аортальные пороки сердца: этиология, патогенез, клиническая картина гемодинамических расстройств, лечение.
11. Инфекционный эндокардит этиология. патогенез, классификация, клиника Осложнения и исходы. Лечение.

12. Врожденные пороки сердца: классификация, патогенез гемодинамических расстройств. Клиника. Методы диагностики. Показания к хирургическому лечению.

13. Миокардиты: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, лечение. Медико-социальная экспертиза.

14. Артериальная гипертензия: этиология, патогенез, классификация. Клиническая картина, осложнения. Диагностика симптоматических артериальных гипертензий. Современные принципы гипотензивной терапии.

15. Ишемическая болезнь сердца: этиология, патогенез, классификация. Клиника стенокардии. Дифференциальная диагностика при болях в левой половине грудной клетки. Лечение.

16. Инфаркт миокарда: этиология, патогенез, клинические варианты дебюта инфаркта миокарда. Осложнения. Лечение. Реабилитация больных, перенесших инфаркт миокарда.

17. Хроническая сердечная недостаточность: этиология, патогенез, классификация сердечной недостаточности, клиническая картина. Современные принципы лечения

18. Перикардиты: этиология, патогенез, классификация. Клиника, лечение. Дифференциальная диагностика при кардиомегалии.

19. Кардиомиопатии: классификация, понятие о первичной и вторичной кардиомиопатии. Современные диагностические технологии. Лечение сердечной недостаточности при кардиомиопатиях.

20. Атриовентрикулярные блокады: классификация, причины. ЭКГ - диагностика, основные клинические синдромы, лечение.

21. Фибрилляция предсердий: классификация, причины. ЭКГ-диагностика, клинические проявления. Осложнения. Лечение.

22. Атеросклероз: факторы риска, теории патогенеза, диагностика. Показания и методы первичной и вторичной профилактики.

23. Гастроэзофагальная рефлюксная болезнь: этиология, патогенез, клиника, диагностика. Терапевтические аспекты лечения.

24. Язвенная болезнь желудка и 12-перстной кишки: клиника, дифференциальный диагноз с симптоматическими язвами. Лечение. Диспансерное наблюдение Осложнения язвенной болезни - возможности ранней диагностики, лечебная тактика Неотложная терапия желудочного кровотечения.

25. Рак желудка. Ранняя диагностика, классификация. Предраковые заболевания. Основные клинические проявления и клинические «маски» рака желудка.

26. Хронические энтероколиты. Синдром раздраженного кишечника. Болезнь Крона. Язвенный колит. Диагностика, дифференциальная диагностика. Клиника, осложнения, исходы. Лечение. Диспансерное наблюдение.
27. Хронический панкреатит: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, методы диагностики. Дифференциальная диагностика с раком поджелудочной железы. Современная фармакотерапия. Диспансерное наблюдение.
28. Хронические гепатиты: этиология, патогенез, классификация, основные клинические синдромы. Дифференциальная диагностика желтух. Лечение. Прогноз.
29. Вирусные циррозы печени: этиология, патогенез, классификация, основные клинические синдромы. Дифференциальный диагноз при гепатолиенальном синдроме. Осложнения, Лечение.
30. Болезни желчного пузыря: хронический холецистит, дискинезия желчевыводящих путей, желчекаменная болезнь: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностические критерии. Дифференциальная диагностика. Лечение, профилактика.
31. Первичный билиарный цирроз печени: этиология, патогенез, клиника. Диагностические критерии, лечение.
32. Гломерулонефриты: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина, диагностика, лечение, осложнения. Дифференциальная диагностика при патологическом мочевом осадке.
- 33 . Нефротический синдром: этиология, клиническая картина. Дифференциальная диагностика при протеинурии. Прогноз и тактика в зависимости от морфологической формы.
- 34 . Хронический пиелонефрит: этиология, патогенез, клиническая картина, диагностика, лечение. Дифференциальная диагностика при почечной колике, сопровождающейся лихорадкой.
35. Хроническая почечная недостаточность: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления, диагностика, лечение. Стадии хронической болезни почек.
36. Амилоидоз: этиология, патогенез, классификация, клинические проявления первичного и вторичного амилоидоза, диагностика, лечение.
- 37 . Железодефицитная и В12- дефицитная анемии: этиология, патогенез, классификация, дифференциальная диагностика, лечение.
38. Гемолитические анемии: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
39. Острые лейкозы: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Цитохимические критерии, основные принципы терапии.

Дифференциальная диагностика с хроническими лейкозами, лейкомоидной реакцией, хроническими лейкозами, миелодиспластическим синдромом.

40. Хронические лейкозы: этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика лимфаденопатий. Лечение.

41. Эритремия: этиология, патогенез, клиника, диагностика.

Дифференциальная диагностика при плеторическом синдроме. Исход, лечение.

42. Парапротеинемические гембластозы. Основные формы, диагностика. Клинические проявления. Дифференциальная диагностика парапротеинемий. Лечение.

43. Геморрагические диатезы: классификация, типы кровоточивости, этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, лечение. Тромбоцитопеническая пурпура. Дифференциальная диагностика при геморрагическом синдроме.

44. лимфопролиферативные заболевания (лимфогрануломатоз, лимфомы): характер поражения, методы верификации диагноза, основные клинические синдромы, лечение.

45. Лихорадка неясного генеза: определение, основные причины, методы диагностики, дифференциальный диагноз.

46. Апластическая анемия и агранулоцитоз: определение, основные клинико-гематологические синдромы, характер костно-мозгового пунктата. Лечение.

47. Гипертиреоз: патогенез клинических проявлений. Диагностика. Дифференциальный диагноз. Лечение диффузного токсического зоба, показания к хирургическому лечению

48. Гипотиреоз: классификация, патогенез, классификация клинических проявлений. Диагностика. дифференциальный диагноз. Принципы заместительной гормональной терапии. Йододефицитные состояния: клинические проявления, профилактика йодного дефицита. Диагностика и дифференциальная диагностика при эндемическом зобе.

49. Сахарный диабет I типа: этиология, патогенез, классификация, клиническая картина. Современные принципы инсулинотерапии. Критерии компенсации, самоконтроль.

50. Сахарный диабет II типа: факторы риска, патогенез. Принципы ранней диагностики. Современные подходы к лечению. Показания к инсулинотерапии.

51. Острые осложнения сахарного диабета. Патогенетические варианты гипергликемических ком. Причины развития. Неотложные мероприятия на догоспитальном и стационарном этапах оказания неотложной помощи.

52. Гипогликемический синдром в клинической практике. Классификация гипогликемических состояний, причины развития у больных сахарным диабетом. Несложные мероприятия.
53. Поздние осложнения сахарного диабета. Диабетическая микро- и макроангиопатия, полинейропатия. Стадии развития. Принципы лечения.
54. Гипер- и гипокортицизм. Этиология, патогенез, клинические проявления, диагностика, осложнения и течение, лечение.
55. Системная красная волчанка: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления. Дифференциальный диагноз между системной красной волчанкой и ревматоидным артритом. Течение и исходы.
56. Ревматоидный артрит: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления, диагностика. Дифференциальный диагноз с серонегативными спондилоартропатиями. Течение и исходы, лечение.
57. Узелковый полиартрит: этиология, патогенез, основные клинические проявления. Дифференциальная диагностика с другими системными васкулитами. Течение, осложнения, лечение.
58. Дерматомиозит: этиология, патогенез, классификация. Основные клинические проявления. Дифференциальная диагностика. Течение и исходы. Лечение. Понятие о паранеопластическом синдроме.
59. Системная склеродермия: этиология, патогенез, классификация, основные клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика. Лечение.
60. Деформирующий остеоартроз. Подагра. Этиология, патогенез, классификация основные клинические проявления, диагностика и дифференциальная диагностика, лечение.

Зав. кафедрой терапии  
и эндокринологии  
д.м.н., профессор



Недогода С.В.