

ВОПРОСЫ

к курсовому экзамену по дисциплине «Внутренние болезни» для студентов 5 курса лечебного факультета и МФИУ

1. Острая ревматическая лихорадка: определение, эпидемиология, этиология, патогенез, классификация, клиника, диагностика.
2. Острая ревматическая лихорадка: диагностика, диагностические критерии. Дифференциальная диагностика.
3. Острая ревматическая лихорадка: лечение, исходы, первичная и вторичная профилактика.
4. Хроническая ревматическая болезнь сердца: определение, диагностика, тактика ведения пациентов.
5. Приобретенная недостаточность митрального клапана. Этиология. Патогенез нарушений гемодинамики. Клиника, прямые и косвенные признаки порока сердца. Диагностика.
6. Митральный стеноз. Этиология. Патогенез нарушений гемодинамики. Клиника, прямые и косвенные признаки порока сердца. Диагностика митрального стеноза.
7. Недостаточность аортального клапана. Этиология. Патогенез нарушений гемодинамики. Клиника, прямые и косвенные признаки порока сердца. Диагностика.
8. Аортальный стеноз. Этиология. Патогенез нарушений гемодинамики. Клиника, прямые и косвенные признаки порока сердца. Диагностика.
9. Сочетанный митральный порок сердца: особенности клинической картины, определение преобладания порока, диагностика, течение, осложнения, прогноз.
10. Сочетанный аортальный порок сердца: особенности клинической картины, определение преобладания порока, диагностика, течение, осложнения, прогноз.
11. Пролабирование створок митрального клапана: определение, причины развития первичного и вторичного пролапса митрального клапана, классификация, диагностика, осложнения, прогноз, принципы терапевтического лечения, показания к оперативному лечению.
12. Малые аномалии сердца: диагностика, дифференциальная диагностика, осложнения, прогноз.
13. Миокардиты: определение, этиология и патогенез, классификация, патоморфология, клиника, диагностика.
14. Миокардиты: диагностические критерии миокардита. Осложнения. Принципы лечения. Исходы и прогноз. Профилактика миокардита в группах риска.

15. Дифференциальная диагностика ревматического и неревматического миокардитов.

16. Дилатационная кардиомиопатия: определение, этиология, патогенез нарушений внутрисердечной гемодинамики, классификация. Основные клинические синдромы. Диагностика. Осложнения. Медикаментозное лечение кардиомиопатии, показания к хирургическому лечению. Прогноз.

17. Гипертрофическая кардиомиопатия: определение, этиология, патогенез нарушений внутрисердечной гемодинамики, классификация. Основные клинические синдромы. Диагностика. Осложнения. Медикаментозное лечение кардиомиопатии, показания к хирургическому лечению. Прогноз.

18. Рестриктивная кардиомиопатия: определение, этиология, патогенез нарушений внутрисердечной гемодинамики, классификация. Основные клинические синдромы. Диагностика. Осложнения. Медикаментозное лечение кардиомиопатии, показания к хирургическому лечению. Прогноз.

19. Аритмогенная дисплазия правого желудочка: определение, этиология, патогенез нарушений внутрисердечной гемодинамики. Основные клинические синдромы. Диагностика. Осложнения. Лечение. Прогноз.

20. Вторичные кардиомиопатии: алкогольная, перипартальная, ишемическая. Основные клинические синдромы. Диагностика. Осложнения. Лечение. Прогноз.

21. Сухой перикардит: определение, этиология и патогенез, клиника. Диагностика. Принципы лечения.

22. Экссудативный перикардит: определение, этиология и патогенез, классификация, клиника. Диагностика. Принципы лечения.

23. Слипчивый (констриктивный) перикардит: определение, этиология и патогенез, клиника. Диагностика. Принципы лечения.

24. Осложнения перикардитов. Тампонада сердца. Показания к пункции перикарда и хирургическому лечению перикардита. Исходы и прогноз при перикардите.

25. Инфекционный эндокардит: определение, эпидемиология, этиология и патогенез, классификация, группы и факторы риска, патоморфология, клиника.

26. Особенности клинической картины инфекционного эндокардита в зависимости от этиологии, а также у лиц с протезами клапанов сердца, пожилого и старческого возраста, с сахарным диабетом, страдающих алкоголизмом и наркоманией, ВИЧ-инфицированных.

27. Лабораторная диагностика инфекционного эндокардита. Инструментальная диагностика. Диагностические критерии. Осложнения.

28. Медикаментозное лечение инфекционного эндокардита, критерии излеченности. Прогноз.

29. Показания к хирургическому лечению инфекционного эндокардита. Профилактика в группах риска.

30. Дифференциальная диагностика инфекционного эндокардита с другими заболеваниями, сопровождающимися лихорадкой (острая ревматическая лихорадка, системные заболевания соединительной ткани, гемобластозы, опухоли).

31. Аритмии и блокады сердца: этиология, электрофизиологические механизмы возникновения, классификация. Основные методы диагностики, суточное мониторирование ЭКГ.

32. Экстрасистолия: этиология, классификация по Лауну, органические и функциональные экстрасистолы, клинические проявления, ЭКГ-диагностика, антиаритмическая терапия, профилактика.

33. Фибрилляция и трепетание предсердий: этиология, патогенез, классификация, нарушения гемодинамики, клиническая симптоматика.

34. Медикаментозное лечение пароксизмальной формы фибрилляции и трепетания предсердий. Шкалы риска тромбоэмболических осложнений и кровотечения, антитромбоцитарная и антикоагулянтная терапия. Подготовка пациента к кардиоверсии. Прогноз.

35. Медикаментозное лечение постоянной формы фибрилляции и трепетания предсердий. Шкалы риска тромбоэмболических осложнений и кровотечения, антитромбоцитарная и антикоагулянтная терапия. Прогноз.

36. Пароксизмальная наджелудочковая тахикардия, клиника. ЭКГ-диагностика. Алгоритмы купирования приступа.

37. Пароксизмальная наджелудочковая тахикардия. Профилактика приступов. Показания к электроимпульсной терапии, катетерной радиочастотной абляции источника аритмии. Прогноз.

38. Синдромы предвозбуждения желудочков (синдром WPW, CLC). Алгоритмы купирования приступа пароксизмальной тахикардии при данных синдромах. Профилактика приступов. Показания к электроимпульсной терапии, катетерной радиочастотной абляции источника аритмии. Прогноз.

39. Пароксизмальная желудочковая тахикардия, клиническая картина. ЭКГ-диагностика. Алгоритм купирования приступа. Профилактика приступов. Показания к электроимпульсной терапии, катетерной радиочастотной абляции источника аритмии. Прогноз.

40. Фибрилляция желудочков: этиология, клинические проявления, ЭКГ-диагностика, алгоритмы реанимации, внезапная сердечная смерть (основные причины и профилактика).

41. Синоаурикулярные блокады сердца: этиология, патогенез, диагностика. Лечение. Прогноз.

42. Атриовентрикулярные блокады сердца: этиология, патогенез, ЭКГ-диагностика. Медикаментозное лечение блокад сердца, временная кардиостимуляция, имплантация электрокардиостимулятора. Прогноз.

43. Осложнения при блокадах сердца: синдром Морганьи-Адамса-Стокса, сердечная недостаточность. Лечение. Прогноз.

44. Внутривентрикулярные блокады сердца: этиология, патогенез, ЭКГ-диагностика. Осложнения. Лечение. Прогноз.

45. Синдром слабости синусового узла: классификация, диагностика, врачебная тактика.

46. Показания для имплантации внутрисердечных устройств (кардиостимуляторы, ресинхронизирующие устройства, кардиовертеры-дефибрилляторы).

47. Острая сосудистая недостаточность (обморок, коллапс): причины, отличие обморока от коллапса, диагностика и неотложная медицинская помощь.

48. Острая левожелудочковая сердечная недостаточность (сердечная астма и отек легких): причины, патогенез, патофизиология, клиника.

49. Острая левожелудочковая сердечная недостаточность (сердечная астма и отек легких): диагностика. Неотложная медицинская помощь. Прогноз. Профилактика.

50. Острая правожелудочковая сердечная недостаточность (острое легочное сердце): причины, патогенез, патофизиология, клиника. Диагностика. Неотложная медицинская помощь. Прогноз. Профилактика.

51. Хроническая сердечная недостаточность: эпидемиология, этиология и патогенез, классификация, критерии диастолической и систолической дисфункции миокарда.

52. Клинические проявления хронической сердечной недостаточности по стадиям (функциональным классам). Диагностика. Мозговой натрийуретический пептид.

53. Лечение хронической сердечной недостаточности: немедикаментозные методы, лекарственная терапия, аппаратное и хирургическое лечение. Прогноз при ХСН. Профилактика ХСН.

54. Ревматоидный артрит: определение, распространенность, этиология, предрасполагающие факторы, патогенез, классификация, клиника, поражение других органов и систем.

55. Диагностические критерии, лабораторные и инструментальные методы диагностики ревматоидного артрита.

56. Дифференциальная диагностика ревматоидного артрита с подагрой, остеоартритом, суставным синдромом при системных заболеваниях соединительной ткани, острой ревматической лихорадкой.

57. Лечение ревматоидного артрита: базисное, патогенетическое, симптоматическое, немедикаментозные методы лечения, физическая реабилитация. Профилактика обострений.

58. Остеоартрит: определение, распространенность, этиология, патогенез, факторы риска, клиника, диагностика, дифференциальная диагностика.

59. Лечение остеоартрита: немедикаментозные методы, лекарственная терапия, физическая реабилитация. Профилактика прогрессирования остеоартрита. Прогноз.

60. Подагра: определение, этиология, предрасполагающие факторы, причины первичной и вторичной гиперурикемии, патогенез, классификация, клиника.

61. Острый приступ подагры: провоцирующие факторы, клиника. Купирование острого приступа подагры.

62. Лабораторно-инструментальная диагностика подагры, дифференциальная диагностика. Осложнения.

63. Лечение подагры: базисное, противовоспалительное, рекомендации по питанию, физическая реабилитация. Профилактика подагры. Прогноз.

64. Системная красная волчанка: определение, эпидемиология, этиология и патогенез, классификация, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика.

65. Системная красная волчанка: диагностические критерии, дифференциальная диагностика, течение.

66. Системная красная волчанка: принципы лечения, исходы, осложнения, прогноз.

67. Системный склероз: определение, этиология и патогенез, классификация, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика.

68. Системный склероз: диагностические критерии, дифференциальная диагностика, принципы лечения, исходы, прогноз.

69. Дерматомиозит/полимиозит: определение, этиология и патогенез, клинические проявления, лабораторная и инструментальная диагностика.

70. Дерматомиозит/полимиозит: диагностические критерии, дифференциальная диагностика, первичный и вторичный дерматомиозит/полимиозит.

71. Дерматомиозит/полимиозит: лечение, течение, прогноз.

72. Этиология и патогенез, классификация, общие принципы диагностики и лечения системных васкулитов.

73. Пурпура Шенлейн-Геноха (IgA-вазулит): клинические проявления, варианты течения, диагностика, лечение.

74. Эозинофильный гранулематоз с полиангиитом: клинические проявления, варианты течения, диагностика, лечение.

75. Гранулематоз с полиангиитом (Вегенера): клинические проявления, варианты течения, диагностика, лечение.

76. Узелковый полиартериит: клинические проявления, варианты течения, диагностика, лечение.

77. Неспецифический аортоартериит: классификация, клинические проявления, диагностика, лечение.

78. Височный артериит: клинические проявления, диагностика, лечение. Диагностические критерии ревматической полимиалгии.

79. Определение и классификация анемий. Критерии оценки тяжести анемий. Общие симптомы анемий: лабораторные, клинические.

80. Железодефицитные анемии: распространенность, обмен железа в организме, этиология и патогенез, клинические проявления. Лабораторные признаки дефицита железа.

81. Лечение и профилактика железодефицитной анемии: диета, железосодержащие лекарственные средства. Показания для парентерального применения железосодержащих лекарственных средств.

82. Дифференциальная диагностика железодефицитных анемий с сидероахрестическими анемиями.

83. Анемии, связанные с нарушением синтеза ДНК и РНК (мегалобластные анемии): этиология, патогенез В12-дефицитной и фолиево-дефицитной анемий, клиника, гематологическая картина, миелограмма.

84. Дифференциальная диагностика дефицита витамина В12 и фолатов. Лечение, профилактика и прогноз мегалобластных анемий.

85. Гемолитические анемии: причины, патогенез в зависимости от этиологии, классификация, проявления внутрисосудистого и внутриклеточного гемолиза, клинические проявления, лабораторная диагностика, иммунологическая диагностика. Базисная терапия гемолитических анемий, показания к хирургическому лечению.

86. Гемолитические кризы, клинические проявления, лабораторная диагностика, иммунологическая диагностика. Купирование гемолитических кризов.

87. Апластические анемии: структура этиологических факторов, патогенез апластической анемии и отдельных клинико-лабораторных синдромов, классификация, клинические проявления и диагностика врожденных и приобретенных (первичных и вторичных) анемий. Лечение апластических анемий, показания к трансплантации костного мозга.

88. Анемия хронического заболевания (при ХБП, болезнях соединительной ткани, эндокринных заболеваниях): диагностика, лечение, прогноз.

89. Показания к переливанию эритроцитной массы, «отмытых» эритроцитов при различных вариантах анемии. Правила переливания, контроль, оформление медицинской документации. Профилактика гемотрансфузионных реакций.

90. Геморрагические диатезы: определение, причины развития, классификация, общие признаки, типы кровоточивости, методы диагностики.

91. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура: основные этиологические факторы, патогенез кровоточивости, клинические проявления, диагностика, течение, лечение.

92. Идиопатическая тромбоцитопеническая пурпура: дифференциальная диагностика с симптоматическими тромбоцитопениями.

93. Гемофилия: значение наследственного фактора в развитии болезни, формы, патогенез кровоточивости, клинические проявления, течение, диагностика, лечение, профилактика, прогноз.

94. Геморрагическая телеангиоэктазия (болезнь Рандю-Ослера): патогенез кровоточивости, роль наследственного фактора, клинические проявления, диагностика, лечение.

95. Гемобластозы. Значение наследственного фактора, радиации, химических веществ, вирусов в развитии гемобластозов. Патогенез, классификация, клинико-гематологические синдромы гемобластозов, миелопролиферативные и лимфопрлиферативные заболевания.

96. Острый лейкоз: классификация, основные клинические синдромы, лабораторно-морфологическая диагностика, иммунологическое фенотипирование лейкозных клеток.

97. Течение и осложнения острого лейкоза. Принципы лечения острого лейкоза. Цитостатическая болезнь. Исходы острых лейкозов.

98. Агранулоцитоз: этиология и патогенез, клинические варианты (миелотоксический, иммунный), лабораторная диагностика. Осложнения и течение агранулоцитоза. Лечение и профилактика агранулоцитоза. Прогноз при агранулоцитозе.

99. Хронический миелолейкоз: патогенез, лабораторно-морфологическая диагностика, клинические проявления, стадии течения, осложнения, лечение, прогноз.

100. Лейкемоидные реакции: диагностика и дифференциальная диагностика.

101. Хронический лимфолейкоз: патогенез, лабораторно-морфологическая диагностика, основные клинические синдромы, стадии течения, принципы лечения, прогноз.

102. Полицитемия: патогенез, стадии течения болезни и основные клинические синдромы, течение и исходы болезни. Принципы лечения полицитемии и ее осложнений. Прогноз при полицитемии.

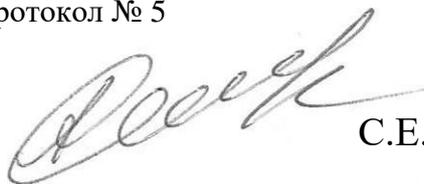
103. Полицитемия: дифференциальная диагностика с симптоматическими эритроцитозами.

104. Множественная миелома: патогенез, клинические проявления, диагностика, принципы лечения, прогноз.

105. Макроглобулинемия Вальденстрема: клинические проявления, диагностика, принципы лечения.

Вопросы утверждены и одобрены
на заседании кафедры от 10.11.2023 г. протокол № 5

Заведующий 1-й кафедрой
внутренних болезней, доцент



С.Е.Алексейчик