

Перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации в форме зачёта по факультетской терапии

ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ КРОВООБРАЩЕНИЯ

1. Гипертоническая болезнь: определение, классификация, принципы формулировки диагноза, стратификация риска.
2. Гипертоническая болезнь: этиология, патогенез. Механизмы, участвующие в регуляции АД. Роль ренин-ангиотензиновой системы и симпатической нервной системы.
3. Гипертоническая болезнь: клиническая картина на разных стадиях заболевания, принципы диагностики.
4. Гипертоническая болезнь: органы-мишени. Поражение органов-мишеней на разных стадиях гипертонической болезни. Диагностика поражения органов-мишеней.
5. Лечение гипертонической болезни: цели терапии, немедикаментозные и медикаментозные методы лечения, основные группы гипотензивных препаратов, монотерапия и комбинированная терапия (рациональные комбинации).
6. Лечение гипертонической болезни: монотерапия и комбинированная медикаментозная терапия. Рациональный выбор гипотензивной терапии в различных клинических ситуациях.
7. Реноваскулярная артериальная гипертензия: этиология, патогенез, клинко-диагностические особенности, подходы к лечению.
8. Ренопаренхиматозная артериальная гипертензия: этиология, патогенез, клинко-диагностические особенности, подходы к лечению.
9. Артериальная гипертензия при эндокринопатиях: этиопатогенетические факторы, клинко-диагностические особенности, подходы к лечению.
10. Артериальная гипертензия при первичном альдостеронизме: этиопатогенетические факторы, клинко-диагностические особенности, подходы к лечению.
11. Сердечно-сосудистый континуум: определение, немодифицируемые и модифицируемые факторы риска. Понятие о первичной и вторичной профилактике сердечно-сосудистых заболеваний.
12. Ожирение. Критерии ожирения. Степени ожирения. Абдоминальное ожирение. Диагностика. Понятие метаболического синдрома.
13. Атеросклероз: определение, теории атерогенеза, основные фракции липидов и липопротеидов, типы дислипидемии.
14. Дислипидемия: определение, классификация, причины развития, целевые уровни липидов у разных групп населения.
15. Дислипидемии: классификация, типы дислипидемий. Основные липиды и липопротеиды. Причины развития дислипидемий.

16. Атеросклероз: определение, понятие о «стабильной» и «ранимой» атеросклеротических бляшках, клинические проявления атеросклероза, диагностика.
17. Лечение и профилактика атеросклероза: принципы терапии больных атеросклерозом, немедикаментозные и медикаментозные методы лечения, группы препаратов, используемых для лечения атеросклероза, механизмы действия, показания и противопоказания.
18. Лечение дислипидемии: основные группы гиполипидемических препаратов. Место статинов в коррекции дислипидемии и профилактике сердечно-сосудистых заболеваний.
19. Ишемическая болезнь сердца (ИБС): определение, классификация, факторы риска, патогенез.
20. Ишемическая болезнь сердца (ИБС): факторы риска и методы их коррекции (немедикаментозные и медикаментозные).
21. Ишемическая болезнь сердца (ИБС): определение, этиология, патогенез, классификация.
22. Стенокардия напряжения: определение, этиология, патогенез, классификация, течение заболевания.
23. Стенокардия напряжения: клиническая картина, диагностика, возможные исходы.
24. Стенокардия напряжения: диагностика (нагрузочные и фармакологические пробы, суточное мониторирование ЭКГ, нагрузочные визуализирующие методы, коронароангиография), критерии диагноза.
25. Вазоспастическая стенокардия: особенности патогенеза, клинической картины и диагностики.
26. Микрососудистая стенокардия: особенности патогенеза, клинической картины и диагностики.
27. Лечение стабильной ишемической болезни сердца (СИБС): цели, лекарственные препараты, влияющие на прогноз, медикаментозная терапия для устранения симптомов и улучшения качества жизни.
28. Лечение стабильной стенокардии: принципы терапии, группы препаратов, механизм их антиангинального действия.
29. Препараты, влияющие на прогноз пациентов со стабильной ИБС. Антитромбоцитарные препараты. Основные классы и их представители.
30. Препараты, влияющие на прогноз пациентов со стабильной ИБС. Статины. Механизм действия. Представители. Целевые показатели ЛПНП.
31. Инфаркт миокарда: определение, этиология, патогенез.
32. Инфаркт миокарда: классификация, клинические варианты инфаркта миокарда.
33. Инфаркт миокарда: классификация. Формулировка диагноза.
34. Инфаркт миокарда: клиническая картина типичного и атипичных вариантов, диагностика, критерии диагноза, формулировка диагноза.

35. Инфаркт миокарда: клиническая картина болевого, астматического и абдоминального вариантов инфаркта миокарда, диагностика, критерии диагноза.
36. Инфаркт миокарда: клиническая картина, диагностика, критерии диагноза, течение и исходы.
37. Лечение инфаркта миокарда: принципы терапии, немедикаментозные и медикаментозные методы.
38. Инфаркт миокарда: реперфузионная терапия, методы, показания и противопоказания.
39. Методы восстановления коронарного кровотока при инфаркте миокарда. Показания и противопоказания к тромболитической терапии.
40. Ведение пациентов с постинфарктным кардиосклерозом: немедикаментозные и медикаментозные методы лечения, группы препаратов.
41. Инфаркт миокарда: тактика ведения пациентов при инфаркте миокарда с подъемом сегмента ST.
42. Инфаркт миокарда: тактика ведения пациентов при инфаркте миокарда без подъема сегмента ST.
43. Хроническая сердечная недостаточность (ХСН): определение, причины развития, патогенез.
44. Хроническая сердечная недостаточность (ХСН): классификация, симптомы левожелудочковой и правожелудочковой сердечной недостаточности.
45. Хроническая сердечная недостаточность (ХСН): клиническая картина, диагностика, критерии диагноза, прогноз.
46. Хроническая сердечная недостаточность (ХСН): клиническая картина в зависимости от стадии и функционального класса, диагностика.
47. Лечение хронической сердечной недостаточности (ХСН): немедикаментозные и медикаментозные методы лечения, группы препаратов, принципы терапии.
48. Лечение хронической сердечной недостаточности (ХСН): алгоритмы медикаментозной терапии.
49. Инфекционный эндокардит: определение, этиология, патогенез, возможные исходы.
50. Инфекционный эндокардит: классификация, особые формы инфекционного эндокардита.
51. Инфекционный эндокардит: сердечные и внесердечные проявления инфекционного эндокардита.
52. Инфекционный эндокардит: клиническая картина, диагностика. Правила проведения бактериологического анализа крови.
53. Инфекционный эндокардит: лабораторная и инструментальная диагностика, критерии диагноза, осложнения, показания к хирургическому лечению.

54. Лечение инфекционного эндокардита: принципы антибактериальной терапии, группы препаратов. Критерии эффективности проводимой антибактериальной терапии. Показания к хирургическому лечению.
55. Приобретенные пороки сердца: классификация. Основные причины развития приобретенных пороков сердца.
56. Митральный стеноз: определение, этиология, патоморфология, механизмы формирования гемодинамических нарушений, классификация.
57. Митральный стеноз: клиническая картина, диагностика, осложнения. Показания к хирургическому лечению.
58. Митральная недостаточность: определение, причины развития острой и хронической митральной регургитации, патогенез и основные гемодинамические нарушения, классификация.
59. Митральная недостаточность: клиническая картина, диагностика. Показания к хирургическому лечению.
60. Лечение приобретенного митрального стеноза: принципы терапии, медикаментозное лечение. Показания к хирургическому лечению митральных пороков сердца.
61. Лечение приобретенной митральной регургитации: принципы терапии, медикаментозное лечение. Показания к хирургическому лечению митральных пороков сердца.
62. Аортальные пороки сердца: причины развития и классификация.
63. Аортальный стеноз: клиническая картина, диагностика.
64. Аортальный стеноз: определение, этиология, механизмы гемодинамических нарушений, классификация.
65. Аортальный стеноз: клиническая картина, диагностика, осложнения, показания к хирургическому лечению.
66. Аортальная недостаточность: определение, причины развития, патогенез гемодинамических нарушений, классификация.
67. Аортальная недостаточность: клиническая картина, диагностика. Показания к хирургическому лечению.
68. Лечение приобретенного аортального стеноза: принципы терапии, медикаментозное лечение. Показания к хирургическому лечению аортальных пороков сердца.
69. Лечение приобретенной аортальной недостаточности: принципы терапии, медикаментозное лечение. Показания к хирургическому лечению аортальных пороков сердца.
70. Миокардиты: определение, этиология, патогенез, классификация.
71. Миокардиты: клиническая картина, течение заболевания и исходы.
72. Миокардиты: диагностика, критерии диагноза.
73. Лечение миокардита: принципы терапии, немедикаментозное и медикаментозное лечение.
74. Острая ревматическая лихорадка: определение, этиология, патогенез, классификация, течение заболевания.

75. Острая ревматическая лихорадка: клиническая картина (кардиальные и внесердечные проявления), диагностика, критерии диагноза.
76. Лечение острой ревматической лихорадки: подходы к терапии, группы препаратов. Понятие первичной и вторичной профилактики (показания, длительность, препараты).

БОЛЕЗНИ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ

1. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки: определение, классификация, факторы агрессии и защиты, патогенез.
2. Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки: клинические проявления в зависимости от локализации язвенного дефекта, возможные осложнения.
3. Язвенная болезнь желудка: определение, этиология, патогенез, классификация.
4. Язвенная болезнь желудка: клиническая картина, диагностика. Формулировка диагноза.
5. Язвенная болезнь двенадцатиперстной кишки: клиническая картина, диагностика. Формулировка диагноза.
6. Лечение язвенной болезни желудка: принципы терапии, группы препаратов, возможные схемы терапии. Эрадикационная терапия *H. pylori*.
7. Лечение язвенной болезни двенадцатиперстной кишки: принципы терапии, группы препаратов, возможные схемы терапии.
8. Хронические заболевания печени: классификация, этиология, основные лабораторные синдромы заболеваний печени.
9. Основные синдромы при хронических заболеваниях печени: клинико-лабораторная характеристика и их диагностика.
10. Основные синдромы при хронических заболеваниях печени (синдром цитолиза, синдром холестаза): клинические проявления, диагностика, лечебная тактика.
11. Основные синдромы при хронических заболеваниях печени (портальная гипертензия, отечно-асцитический синдром, синдром гиперспленизма): клинические проявления, диагностика, лечебная тактика.
12. Синдром печеночно-клеточной недостаточности: причины развития, клинические проявления, диагностика.
13. Синдром холестаза: причины развития, классификация, клинические проявления, диагностика.
14. Печеночная энцефалопатия: причины и механизмы развития, основные факторы интоксикации ЦНС. Классификация печеночной энцефалопатии, клиническая картина.
15. Хронические вирусные гепатиты: определение, характеристика инфекционных агентов, течение и возможные исходы.

16. Хронические вирусные гепатиты: основные клиничко-лабораторные синдромы, диагностика.
17. Хронический вирусный гепатит В: определение, характеристика вируса гепатита В, патогенез, течение и прогноз заболевания.
18. Хронический вирусный гепатит В: клиническая картина, основные клиничко-лабораторные синдромы, диагностика, течение, прогноз и возможные исходы.
19. Хронический вирусный гепатит С: клиническая картина, основные клиничко-лабораторные синдромы, диагностика, течение, прогноз и возможные исходы
20. Лечение хронического вирусного гепатита В: группы препаратов, показания к их назначению, длительность терапии, побочные эффекты.
21. Лечение хронического вирусного гепатита С: группы препаратов, показания к их назначению, длительность терапии, побочные эффекты.
22. Алкогольная болезнь печени: классификация, механизмы токсического влияния алкоголя на организм, клиническая картина, диагностика.
23. Цирроз печени: определение, этиология, патогенез, патоморфология (в зависимости от этиологического фактора).
24. Цирроз печени: классификация, клиническая картина.
25. Цирроз печени: клиническая картина, диагностика.
26. Лечение цирроза печени в зависимости от этиологического фактора: группы препаратов, побочные эффекты.

ЗАБОЛЕВАНИЯ ПОЧЕК

1. Нефротический синдром: определение, причины развития, патогенез, клиническая картина.
2. Нефротический синдром: клиническая картина, диагностика.
3. Гломерулонефриты: определение, этиология, классификация.
4. Острый гломерулонефрит: определение, этиология, патогенез, прогноз.
5. Острый гломерулонефрит: клиническая картина, прогноз и возможные исходы.
6. Острый гломерулонефрит: лабораторная и инструментальная диагностика, принципы формулировки диагноза.
7. Лечение острого гломерулонефрита: принципы терапии, группы препаратов.
8. Хронический гломерулонефрит: определение, этиология, патогенез, клиническая и морфологическая классификации.
9. Хронический гломерулонефрит: причины развития, факторы и механизмы прогрессирования, морфологическая и клиническая классификации.
10. Морфологические изменения при хронических гломерулонефритах. Морфологическая классификация. Особенности различных форм. Прогноз.

11. Основные клинико-лабораторные синдромы при хронических гломерулонефритах. Варианты клинического течения. Механизмы прогрессирования.
12. Хронический гломерулонефрит: клиническая картина, прогноз и исходы.
13. Хронический гломерулонефрит: лабораторная и инструментальная диагностика, формулировка диагноза.
14. Лечение хронического гломерулонефрита: принципы терапии, группы препаратов, основные побочные эффекты.
15. Хроническая болезнь почек (ХБП): определение, причины развития, патогенез, классификация.
16. Хроническая болезнь почек (ХБП): клиническая картина, прогноз.
17. Хроническая болезнь почек (ХБП): диагностика, критерии диагноза.
18. Лечение хронической болезни почек (ХБП): принципы терапии на разных стадиях, группы лекарственных препаратов, основные побочные эффекты.