

**Экзаменационные вопросы по дисциплине внутренней медицины.
Гастроэнтерология для студентов V курса, факультет Медицина**

1. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь: определение, эпидемиология, этиология, патогенетические механизмы, факторы риска, классификация.
2. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь: типичные и атипичные клинические признаки, настораживающие признаки, методы и критерии диагностики.
3. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь: осложнения. Пищевод Барретта: определение, классификация, клинические признаки, положительный диагноз, наблюдение больных с пищеводом Барретта
4. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь: лечение – предтерапевтическая оценка, методы лечения, продолжительность, наблюдение.
5. Ахалазия кардии: определение, этиология, патогенез, клиника, методы диагностики, положительный и дифференциальный диагноз, лечение, осложнения.
6. Функциональные нарушения пищевода. Определение, классификация, клинико-диагностические критерии.
7. Функциональные нарушения пищевода: функциональная боль в груди и функциональная изжога - определение, патогенез, классификация, клиническая оценка и критерии диагностики. Уход.
8. Функциональные нарушения пищевода: рефлюксная гиперчувствительность, функциональный глобус и функциональная дисфагия - определение, патогенез, классификация, клиническая оценка и критерии диагностики. Уход.
9. Язвенная болезнь: определение, роль факторов агрессии и защиты в ульцерогенезе. Этиопатогенетические особенности хронических язв желудка и двенадцатиперстной кишки.
10. Клинические проявления язвенной болезни. Особенности язвенной боли при хронической язве желудка и двенадцатиперстной кишки. Морфопатология язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Профилактика, прогноз хронических язв желудка и двенадцатиперстной кишки.
11. Язвенная болезнь: методы диагностики. Положительный и дифференциальный диагноз, осложнения. Стратегия и особенности биопсии при хронической язве желудка и двенадцатиперстной кишки.
12. Общие и отличительные принципы фармакотерапии язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. Продолжительность терапии ИПП при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.
13. Терапевтическое лечение хронической язвы желудка и двенадцатиперстной кишки в зависимости от наличия *Helicobacter Pylori* и применения НПВП. Схемы терапии язвенной болезни *Helicobacter pylori* +.

14. Хронический гастрит: определение, этиология, классификация Сидней. Дифференциальный диагноз гастритов типов А, В и С (клинический, параклинический, гистологический).
15. Острый гастрит: классификация, клиника, положительная и дифференциальная диагностика, лечение.
16. Хронический гастрит тип А: клиника, положительная и дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.
17. Хронический гастрит, ассоциированный с *Helicobacter pylori*: клиника, положительная и дифференциальная диагностика, лечение, прогноз.
18. Особые формы хронического гастрита: эозинофильный, лимфоцитарный, гранулематозный - клиника, положительный и дифференциальный диагноз, лечение. Болезнь Менетрие - клиника, положительный и дифференциальный диагноз, осложнения.
19. Функциональная диспепсия: определение, клинические формы, патофизиология, критерии диагностики, клиническая оценка, диагностика, лечение, прогноз.
20. Функциональные нарушения желчного пузыря и сфинктера Одди: классификация, клинические формы, критерии диагностики, клиника, методы диагностики. Положительный и дифференциальный диагноз.
21. Хронический панкреатит, определение, этиопатогенез. Этиологическая классификация хронического панкреатита по TIGAR-O и M-ANNHEIM. Этиологический диагноз хронического панкреатита.
22. Хронический панкреатит: клиническая классификация. Клинические формы хронического панкреатита.
23. Хронический аутоиммунный панкреатит 1 и 2 типа. Критерии диагностики и лечение.
24. Инструментальная диагностика хронического панкреатита. Положительный диагноз хронического панкреатита.
25. Хронический панкреатит. Клинические проявления. Методы оценки экзокринной и эндокринной функции поджелудочной железы.
26. Хронический панкреатит. Диагностика внешнесекреторной недостаточности поджелудочной железы при хроническом панкреатите. Оценка питания, параметры крови для измерения недостаточности питания.
27. Хронический панкреатит – морфопатология хронического панкреатита. Гистологические особенности при хроническом этанольном панкреатите и аутоиммунном панкреатите 1 и 2 типа. Дифференциальный диагноз, осложнения, профилактика, прогноз.
28. Лечение хронического панкреатита. Медикаментозная терапия экзокринной и эндокринной недостаточности поджелудочной железы и абдоминального болевого синдрома при хроническом панкреатите.
29. Глютеновая энтеропатия: определение, этиология, патогенез. Клиника, клинические формы, методы диагностики.
30. Глютеновая энтеропатия: положительная диагностика и дифференциальный диагноз, лечение, профилактика, прогноз.

31. Болезнь Крона - этиология, патогенез, классификация, положительный диагноз.
32. Болезнь Крона: клиника различных форм РМЖ, осложнения. Методы диагностики, дифференциальный диагноз.
33. Лечение болезни Крона, профилактика.
34. Язвенный колит: этиопатогенез, клиническая классификация и классификация в зависимости от степени поражения кишечника и степени активности язвенного колита. распространенность и эволюция заболевания.
35. Язвенный колит: кишечные и внекишечные клинические проявления, эндоскопическая и рентгенологическая картина.
36. Язвенный колит: положительный диагноз, дифференциальный диагноз, осложнения, прогноз.
37. Дифференцированное лечение язвенного колита в зависимости от степени поражения кишечника и активности заболевания, профилактика.
38. Инфекция, вызванная *Clostridioides difficile*, и псевдомембранозный колит: этиопатогенез, клинические формы, клиника, положительный и дифференциальный диагноз, лечение, профилактика.
39. Синдром раздраженного кишечника: определение, этиология, патогенез, критерии диагностики, классификация.
40. Синдром раздраженного кишечника: клиника, тревожные синдромы, методы диагностики.
41. Синдром раздраженного кишечника: диагностика и дифференциальный диагноз. Немедикаментозное и медикаментозное лечение синдрома раздраженного кишечника. Профилактика, прогноз.
42. Первичный склерозирующий холангит: патогенез, клиника, методы диагностики, положительный диагноз.
43. Первичный склерозирующий холангит: дифференциальный диагноз, осложнения, лечение, прогноз.
44. Основные клинические синдромы у больных с диффузными хроническими заболеваниями печени.
45. Основные биологические (лабораторные) синдромы у больных диффузными хроническими заболеваниями печени.
46. Оценка фиброза печени. Неинвазивные методы и биопсия печени. Показания и противопоказания. Преимущества и недостатки.
47. Хронический вирусный гепатит В. Фазы хронического вирусного гепатита В, характеристика и роль выявления этих фаз.
48. Хронический вирусный гепатит В. Антигены вируса гепатита В. Серологические маркеры, используемые при идентификации хронической инфекции вирусом гепатита В.

49. Противовирусная терапия при хроническом вирусном гепатите В. Показания. Противопоказания. Преимущества и недостатки терапии аналогами нуклеозидов и терапии интерфероном.
50. HBeAg-положительный хронический вирусный гепатит В: определение, клиническая, биологическая, гистологическая характеристика. Противовирусное лечение. Терапевтические цели. Показания. Используемые лекарства.
51. HBeAg отрицательный хронический вирусный гепатит В: определение, клиническая, биологическая, гистологическая характеристика. Терапевтические цели. Показания. Используемые лекарства.
52. Хронический вирусный гепатит В. Больные группы риска, которым необходимо пройти обследование на выявление инфекции вирусом гепатита В. Пути передачи инфекции вирусом гепатита В. Меры первичной и вторичной профилактики при хроническом вирусном гепатите В.
53. Хронический вирусный гепатит Дельта. Серологические маркеры необходимы для выявления инфекции ВГБ и в случаях, когда рекомендуется тестирование на вирус гепатита дельта. Клинические и параклинические особенности.
54. Хронический вирусный гепатит Дельта: структурные особенности вируса гепатита Д, факторы риска, пути передачи. Взаимосвязь вируса гепатита В и вируса гепатита Дельта – суперинфекция и коинфекция. Естественная эволюция дельта-гепатита.
55. Хронический вирусный гепатит Дельта. Терапевтические цели. Противовирусное лечение. Показания, противопоказания, побочные реакции, наблюдение за пациентами.
56. Хронический гепатит: определение, этиология, этиологическая, клиническая, гистологическая классификация. Гистологическая оценка активности печени и фиброза.
57. Хронический вирусный гепатит С: структурные особенности вируса гепатита С, репликация вируса, пути передачи, факторы риска передачи и прогрессирования заболевания.
58. Хронический вирусный гепатит С: эпидемиология, патогенез, естественная эволюция гепатита С, факторы риска прогрессирования заболевания.
59. Хронический вирусный гепатит С: клиника, внепеченочные проявления, положительный диагноз.
60. Хронический вирусный гепатит С: инструментальная, лабораторная и морфопатологическая диагностика.
61. Дифференциальный диагноз вирусных гепатитов В, С, D (клинико-параклинический).
62. Противовирусное лечение хронического вирусного гепатита С: показания, противопоказания, схемы лечения.
63. Серологическая диагностика хронических вирусных гепатитов В, Д и С.
64. Особенности морфопатологической картины при хронических вирусных гепатитах В, Д и С. Гистологическая оценка активности и фиброза при хронических вирусных гепатитах.

65. Ассоциированная метаболическая жировая болезнь печени. Формы метаболически ассоциированной жировой болезни печени. Факторы риска. Эволюция метаболически связанной жировой дистрофии печени. Патогенез. Роль гиперинсулинемии и инсулинорезистентности, про- и противовоспалительных цитокинов в патогенезе ассоциированной метаболической жировой дистрофии печени.
66. Неалкогольный стеатогепатит: факторы прогрессирования. Клиническая картина. Методы неинвазивной оценки метаболически ассоциированного стеатогепатита. Биопсия печени.
67. Стеатоз печени и связанный с ним метаболический стеатогепатит. Понятия. Лабораторные методы оценки этих нозологий. Дифференциальная диагностика.
68. Сопутствующая метаболическая жировая болезнь печени. Роль диеты и физической активности в терапии этого клинического заболевания. Лекарственные средства, применяемые при неалкогольном стеатогепатите. Прогноз. Профилактика.
69. Цирроз печени: определение, эпидемиология, этиология, классификация (морфологическая, этиологическая). Патогенетические механизмы, фиброгенез.
70. Цирроз печени – клинические проявления при компенсированном и декомпенсированном циррозе печени.
71. Цирроз печени: характерные клинико-биологические синдромы.
72. Цирроз печени: положительный диагноз (биологические синдромы, визуализационная оценка, морфологическое исследование).
73. Осложнения цирроза печени – асцит: определение, патогенетические механизмы, клиническая и параклиническая диагностика, классификация, лечение.
74. Спонтанный бактериальный перитонит: определение, факторы риска, клинические признаки, положительный и дифференциальный диагноз. Схемы лечения, первичная и вторичная профилактика.
75. Гепаторенальный синдром: определение, патофизиологические механизмы, классификация, критерии диагностики.
76. Печеночная энцефалопатия: определение, провоцирующие факторы, патогенез, критерии диагностики, классификация (типы по стадиям эволюции). Принципы лечения, общие и диетические мероприятия, медикаментозное лечение, поведение больных.
77. Цирроз печени: прогностические классификации Child-Pugh и MELD - критерии, значимость для эволюции тяжести заболевания.
78. Цирроз печени: лечение асцита – цель, общие и диетические мероприятия, лечение диуретиками, оценка ответа на лечение, лечение рефрактерного асцита, печеночно-почечного синдрома.
79. Цирроз печени: лечение портальной гипертензии – первичная и вторичная профилактика кровотечений из варикозно расширенных вен пищевода, лечение активных кровотечений из варикозно расширенных вен пищевода.
80. Дифференциальная диагностика вирусного цирроза печени и первичного билиарного холангита.

81. Заболевания печени, вызванные употреблением алкоголя: определение, классификация, закономерное развитие, факторы риска, патогенез. Патогенетические механизмы действия алкоголя в печени.
82. Заболевания печени, вызванные употреблением алкоголя: стеатоз печени, связанный с употреблением алкоголя – опросники, используемые для выявления вредного употребления алкоголя, клинической картины, положительного и дифференциального диагноза, морфопатологического исследования, лечения, профилактики, прогноза.
83. Алкогольный гепатит – определение, этиология, патогенез, клинко-биологическая картина, положительный и дифференциальный диагноз, морфопатологическое исследование, прогностические показатели, лечение, профилактика, прогноз.
84. Заболевания печени, вызванные употреблением алкоголя: алкогольный цирроз печени – клиника, положительный и дифференциальный диагноз, морфопатологическое исследование, лечение, профилактика, прогноз.
85. Аутоиммунный гепатит: определение, пусковые факторы, патогенез, виды аутоантител и их значение, классификация. Диагностические критерии, диагностические показатели определенного и вероятного аутоиммунного гепатита. Морфопатологическое исследование
86. Аутоиммунный гепатит: клиника, клинко-серологические особенности при различных клинических формах аутоиммунного гепатита. Внепеченочные проявления, положительный и дифференциальный диагноз.
87. Аутоиммунный гепатит – лечение: методы лечения, показания и противопоказания, виды реакции на лечение, наблюдение больных, прогноз.
88. Первичный билиарный холангит: определение, этиология, патогенетические механизмы. Гистологическая таблица.
89. Первичный билиарный холангит: клиника, положительный диагноз, критерии диагностики, дифференциальный диагноз.
90. Первичный билиарный холангит: патогенетическое и симптоматическое лечение. Осложнения, эволюция, прогноз.
91. Болезнь Вильсона: определение, патогенез, печеночные и внепеченочные клинические проявления, положительный диагноз (биологический и визуализирующий), дифференциальный диагноз.
92. Болезнь Вильсона: морфопатологические изменения, методы лечения в зависимости от тяжести заболевания – диетическое, медикаментозное, трансплантация печени. Прогноз, профилактика
93. Гемохроматоз: определение, классификация, патогенез, клиника (печеночные и внепеченочные проявления), положительный диагноз (биологический и визуализирующий), дифференциальный диагноз.
94. Гемохроматоз: морфопатологические изменения, методы лечения в зависимости от тяжести заболевания – диетическое, медикаментозное, трансплантация печени. Прогноз, профилактика

95. Хроническая диарея: определение, этиология, патофизиология, физиопатологическая классификация. Положительный и дифференциальный диагноз.
96. Осмотическая диарея: этиология, физиопатология, клинические и параклинические особенности, лечение.
97. Секреторная диарея: этиология, физиопатология, клиника и параклиника, лечение.
98. Воспалительная диарея: этиология, физиопатология, клинические и параклинические особенности, лечение.
99. Синдром мальабсорбции: определение, этиология, патофизиология. Этиопатогенетическая и клиническая классификация (по степени тяжести).
100. Синдром мальабсорбции: кишечные и внекишечные проявления. Методы диагностики, позитивный и дифференциальный диагноз.
101. Синдром мальабсорбции: этиологическое, физиопатологическое и симптоматическое лечение.