

**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ
И ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ**
по дисциплине «Пропедевтика внутренних болезней»
для специальности 1-79 01 01 «Лечебное дело»

1. Основные задачи учебной дисциплины «Пропедевтика внутренних болезней». Краткая история развития учения о внутренних болезнях. Врачебная этика и деонтология.
2. Основные понятия клинической медицины: симптом, синдром, болезнь, этиология, патогенез, норма, патология, диагностика. Виды диагноза.
3. Общий план обследования пациента. Диагностическая ценность методов клинического обследования пациента при заболеваниях внутренних органов. Факторы, влияющие на результаты клинического обследования пациента. Структура медицинской карты стационарного пациента. Схема учебной истории болезни.
4. Коммуникативные навыки. Правила беседы с пациентом. Особенности коммуникации с пациентами в различных клинических ситуациях (культурные и языковые различия, измененные состояния сознания, агрессивное поведение и др.).
5. Субъективный метод обследования (расспрос): правила выявления и систематизации жалоб при заболеваниях внутренних органов, разделы анамнеза болезни и анамнеза жизни пациента.
6. Осмотр, его виды. Правила и методика общего и местного осмотра. Оценка жизненно важных показателей. Положение пациента. Осмотр кожи, слизистых оболочек. Соответствие паспортного возраста биологическому. Выражение лица. Оценка нутритивного статуса. Антропометрия. Результаты общего осмотра здорового пациента.
7. Осмотр головы, шеи, полости рта. Осмотр волос, глаз, ушей, носа. Результаты осмотра у здорового пациента.
8. Статический и динамический осмотр грудной клетки. Формы грудной клетки. Результаты осмотра грудной клетки здорового пациента.
9. Осмотр живота в вертикальном и горизонтальном положении пациента. Осмотр конечностей. Результаты осмотра здорового пациента.
10. Пальпация. Правила, техника и виды пальпации. Факторы, влияющие на информативность пальпации.

11. Перкуссия. Правила, техника и виды перкуссии. Виды перкуторных звуков. Факторы, влияющие на информативность перкуссии.
12. Аускультация. Общие правила, техника и виды аускультации. Правила аускультации легких. Характеристика основных дыхательных шумов. Результаты аускультации легких здорового пациента.
13. Правила аускультации сердца. Характеристика тонов сердца. Результаты аускультации сердца здорового пациента. Аускультация сосудов. Аускультация живота. Факторы, влияющие на информативность аускультации.
14. Электрокардиография. Методика регистрации электрокардиограммы в 12 отведениях. Алгоритм интерпретации нормальной ЭКГ.
15. Основные жалобы пациентов при заболеваниях органов дыхания. Правила их выявления и детализации, механизм их возникновения.
16. Общий осмотр и осмотр грудной клетки при заболевании системы дыхания (положение пациента в постели, окраска кожных покровов, форма грудной клетки, тип дыхания). Объективные признаки затруднения вдоха и выдоха.
17. Перкуссия легких: сравнительная и топографическая. Характер перкуторного звука на симметричных участках грудной клетки в норме и при патологии. Правила сравнительной и топографической перкуссии, клиническое значение при заболеваниях органов дыхания.
18. Везикулярное дыхание: механизм возникновения, характеристика. Характер изменения везикулярного дыхания при патологии органов дыхания.
19. Бронхиальное дыхание: механизм возникновения, характеристика. Виды бронхиального дыхания. Характер изменения бронхиального дыхания при патологии органов дыхания.
20. Сухие хрипы. Влажные хрипы. Механизм возникновения, диагностическое значение.
21. Крепитация. Механизм возникновения. Диагностическое значение. Отличие крепитации от влажных хрипов.
22. Шум трения плевры. Механизм возникновения. Диагностическое значение. Отличие от хрипов, крепитации, шума трения перикарда.
23. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях органов дыхания, их диагностическое значение. Дифференциальная диагностика экссудата и транссудата.
24. Синдром нарушения бронхиальной проходимости. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.

25. Синдром повышенной воздушности легочной ткани. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
26. Синдром уплотнения легочной ткани. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
27. Синдром образования полости в легком. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
28. Синдром ателектаза (обтурационного и компрессионного). Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
29. Синдром скопления жидкости в плевральной полости. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
30. Синдром скопления воздуха в плевральной полости (пневмоторакс). Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
31. Синдром дыхательной недостаточности (острой и хронической). Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
32. Основные жалобы пациентов при заболеваниях органов кровообращения. Правила их выявления и детализации, механизм их возникновения.
33. Механизм возникновения одышки у пациентов с органов кровообращения. и заболеваниями органов дыхания. Отличия одышки легочного и сердечного происхождения.
34. Осмотр пациентов с заболеваниями органов кровообращения (положение пациента, окраска кожных покровов, осмотр области сердца, отеки). Характеристика отеков при заболеваниях органов кровообращения.
35. III-й и IV-й тоны сердца, механизм образования, характеристика.
36. I-й тон сердца. Механизм образования. Изменение его по силе и тембру, расщепление и раздвоение. Механизм этих изменений.
37. II-й тон сердца. Механизм образования. Изменение его по силе и тембру, расщепление и раздвоение. Механизм этих изменений.
38. Изменение тонов сердца при заболеваниях органов кровообращения. Ритм «перепела». Ритм «галоп». Маятникообразный ритм. Механизм возникновения и диагностическое значение.
39. Сердечные шумы: механизм возникновения, классификация. Места наилучшего выслушивания шумов, механизмы проведения шумов сердца. Отличия функциональных шумов от органических. Шум трения перикарда. Диагностическое значение сердечных шумов.
40. Синдром артериальной гипертензии. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.

41. Синдром нарушения периферического кровообращения (артериальной недостаточности, венозной недостаточности, нарушения лимфатического оттока). Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
42. Синдром острой коронарной недостаточности. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
43. Синдром острой левожелудочковой недостаточности. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
44. Синдром хронической сердечной недостаточности. Причины, механизм возникновения, классификация, симптомы.
45. Синдром острой сосудистой недостаточности (обморок, коллапс, шок). Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
46. Электрокардиографические и клинические признаки экстрасистолии (суправентрикулярная, атриовентрикулярная, желудочковая экстрасистолия).
47. Электрокардиографические и клинические признаки гипертрофии предсердий и желудочков.
48. Электрокардиографические и клинические признаки эктопических ритмов (пароксизмальная суправентрикулярная и желудочковая тахикардия). Фибрилляция и трепетание предсердий, фибрилляция желудочков.
49. Клинические и электрокардиографические проявления нарушений сердечной проводимости. Атриовентрикулярные блокады. Блокады ножек пучка Гиса.
50. Основные жалобы пациентов с заболеваниями пищевода, желудка, кишечника, печени, желчного пузыря, поджелудочной железы. Правила их выявления и детализации, механизм их возникновения.
51. Осмотр пациентов с заболеваниями органов пищеварения. Клиническое значение изменений положения пациента, цвета кожных покровов, состояния кожи, подкожной клетчатки, слизистых оболочек, конфигурации живота, венозных коллатералей.
52. Диспепсический синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
53. Синдром мальдигестии и мальабсорбции. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
54. Синдром пищеводного, желудочного и кишечного кровотечения. Причины, механизм возникновения, симптомы. Отличие желудочного и легочного кровотечений.
55. Синдром желтухи. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример. Дифференциальная диагностика желтух.

56. Синдром холестаза. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
57. Синдром гиперспленизма. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
58. Синдром портальной гипертензии. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
59. Синдром печеночной недостаточности. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
60. Синдром портосистемной энцефалопатии. Причины, механизм возникновения, симптомы, стадии.
61. Основные жалобы пациентов с заболеваниями почек и мочевыводящих путей. Правила их выявления и детализации, механизм их возникновения.
62. Общий осмотр пациентов с заболеваниями почек и мочевыводящих путей (изменение цвета кожи, состояние кожи, подкожной клетчатки и слизистых оболочек, осмотр области почек и мочевого пузыря).
63. Механизмы возникновения отеков у пациентов с заболеваниями почек. Отличие почечных и сердечных отеков.
64. Мочевой синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
65. Нефротический синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
66. Нефритический синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
67. Синдром почечной недостаточности (острой и хронической). Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
68. Основные жалобы пациентов с заболеваниями системы крови. Общий осмотр пациента при заболеваниях системы крови. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях системы крови.
69. Анемический синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
70. Геморрагический синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
71. Инфекционный синдром при заболеваниях системы крови. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
72. Лимфопролиферативный синдром. Причины, механизм возникновения, симптомы. Клинический пример.
73. Основные жалобы пациентов с заболеваниями щитовидной железы. Общий осмотр пациента при заболеваниях щитовидной

железы. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях щитовидной железы

74. Основные жалобы пациентов с сахарным диабетом. Общий осмотр пациента при сахарном диабете. Лабораторные и инструментальные методы исследования при сахарном диабете.
75. Синдром тиреотоксикоза. Причины, механизм возникновения, симптомы.
76. Синдром гипотиреоза. Причины, механизм возникновения, симптомы.
77. Синдром гипогликемии. Причины, механизм возникновения, симптомы.
78. Синдром гипергликемии. Причины, механизм возникновения, симптомы.
79. Жалобы пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Осмотр пациентов с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. Лабораторные и инструментальные методы исследования при заболеваниях опорно-двигательного аппарата.
80. Бронхиальная астма: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования. Принципы лечения и профилактики.
81. Хроническая обструктивная болезнь легких: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования. Принципы лечения и профилактики.
82. Пневмония: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования. Принципы лечения и профилактики.
83. Плеврит: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования. Принципы лечения и профилактики.
84. Острая ревматическая лихорадка: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
85. Инфекционный эндокардит: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация

результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.

86. Приобретенные пороки митрального клапана (недостаточность митрального клапана, стеноз левого атриовентрикулярного отверстия): этиология, патогенез и внутрисердечная гемодинамика, клиническая картина, принципы лечения и профилактики.
87. Приобретенные пороки аортального клапана (недостаточность аортального клапана, стеноз устья аорты): этиология, патогенез и внутрисердечная гемодинамика, клиническая картина, инструментальная диагностика, принципы лечения и профилактики.
88. Первичная артериальная гипертензия: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Диагностика поражения органов-мишеней; выявление факторов риска для определения уровня риска заболевания. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
89. Вторичная артериальная гипертензия: определение, классификация. Принципы лечения и профилактики.
90. Гипертензивный криз: определение, классификация, клиническая картина. Осложнения гипертензивного криза.
91. Атеросклероз: определение, классификация, факторы риска. Клинические проявления атеросклероза. Показатели липидного обмена в норме и целевые значения. Принципы лечения и профилактики атеросклероза.
92. Ишемическая болезнь сердца: определение, этиология и патогенез, классификация (ВОЗ). Стенокардия напряжения: определение, этиология и патогенез, классификация. Клиническая и лабораторно-инструментальная диагностика, принципы лечения и профилактики стенокардии.
93. Инфаркт миокарда: определение, этиология и патогенез, классификация. Клиническая и лабораторно-инструментальная диагностика, принципы лечения и профилактики инфаркта миокарда. Осложнения инфаркта миокарда.
94. Острая сердечная недостаточность, определение, понятие об этиологии и патогенезе, классификация. Клиническая картина, принципы лечения и профилактики острой левожелудочковой недостаточности.
95. Хроническая сердечная недостаточность: определение, понятие об этиологии и патогенезе, классификация (стадии и функциональные классы). Клиническая картина, принципы лечения и профилактики хронической сердечной недостаточности.

96. Острый и хронический гастрит: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, принципы лечения и профилактики.
97. Острая и хроническая гастродуоденальная язва: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики.
98. Хронические гепатиты: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, принципы лечения и профилактики.
99. Цирроз печени: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, принципы лечения и профилактики.
100. Острый и хронический гломерулонефрит: определение, этиология, патогенез, клинические проявления, классификация, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
101. Острый и хронический пиелонефрит: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики.
102. Острое почечное повреждение: определение, этиология, патогенез, клинические проявления, классификация. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
103. Хроническая болезнь почек: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
104. Анемия: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики.
105. Железодефицитная анемия: этиология, клиническая и лабораторная диагностика, принципы лечения и профилактики.
106. В-12 дефицитная анемия: этиология, клиническая и лабораторная диагностика, принципы лечения и профилактики.
107. Гемобластозы: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
108. Заболевания щитовидной железы. Этиология, патогенез, факторы риска, клинические проявления, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.

109. Сахарный диабет: определение, этиология, патогенез, факторы риска, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
110. Ревматоидный артрит: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
111. Инфекционные артриты: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
112. Остеоартрит: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
113. Подагрический артрит: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики. Интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов исследования.
114. Острая крапивница, отек Квинке: определение, этиология, патогенез, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики.
115. Анафилактический шок: определение, этиология, патогенез, классификация, клинические проявления, осложнения, принципы лечения и профилактики
116. Неотложная медицинская помощь при острой дыхательной недостаточности.
117. Неотложная медицинская помощь при приступе бронхиальной астмы.
118. Неотложная медицинская помощь при кровохарканье и легочном кровотечении.
119. Неотложная медицинская помощь при гипертензивном кризе.
120. Неотложная медицинская помощь при приступе стенокардии напряжения.
121. Неотложная медицинская помощь при острой левожелудочковой недостаточности.
122. Неотложная помощь при инфаркте миокарда.
123. Неотложная медицинская помощь при обмороке, коллапсе.
124. Неотложная медицинская помощь при анафилактическом шоке.
125. Неотложная медицинская помощь при желудочно-кишечном кровотечении.

126. Неотложная медицинская помощь при гипергликемической коме.
127. Неотложная медицинская помощь при гипогликемической коме.
128. Неотложная медицинская помощь при жизнеугрожающих нарушениях сердечного ритма и проводимости (фибриляция желудочков, асистолия, пароксизмальная тахикардия, атриовентрикулярная блокада 3 степени).
129. Сердечно-легочная реанимация.

Практические навыки

1. Осмотр кожных покровов и подкожной жировой клетчатки
2. Осмотр и пальпация лимфатических узлов головы и шеи
3. Осмотр и пальпация над-, подключичных и подмышечных лимфатических узлов
4. Осмотр и пальпация паховых, бедренных и подколенных лимфатических узлов
5. Осмотр и пальпация щитовидной железы
6. Определение формы грудной клетки» (осмотр и пальпация)
7. Пальпация болевых точек грудной клетки
8. Сравнительная перкуссия легких
9. Определение границы нижнего края легких
10. Аускультация легких
11. Определение пульса на лучевой, сонной артериях, артериях тыла стопы
12. Пальпация верхушечного толчка
13. Определение границ относительной сердечной тупости
14. Аускультация сердца
15. Поверхностная пальпация живота
16. Пальпация сигмовидной кишки
17. Пальпация слепой кишки
18. Пальпация поперечно-ободочной кишки
19. Определение размеров печени по методу М.Г. Курлова
20. Пальпация печени
21. Пальпация почек в горизонтальном положении
22. Пальпация почек в вертикальном положении
23. Пальпация мочеточниковых точек, определение симптома поколачивания, аускультация почечных артерий
24. Пальпация селезенки

Интерпретация результатов лабораторного и инструментального обследования пациентов

1. Интерпретация общего анализа крови
2. Интерпретация биохимического анализа крови

3. Интерпретация общего анализа мокроты
4. Интерпретация общего анализа плевральной жидкости
5. Интерпретация общего анализа мочи
6. Интерпретация анализа мочи по Нечипоренко
7. Интерпретация анализа мочи по Зимницкому
8. Интерпретация ЭКГ
9. Интерпретация рентгенограммы органов грудной клетки в прямой (боковой) проекции

Утверждено на заседании кафедры 30.04.2024, протокол № 12.

Заведующий кафедрой
д.м.н., профессор



Э.А. Доценко