

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская  
академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра Внутренних болезней № 1**

**УТВЕРЖДЕНО**  
**Протоколом заседания**  
**Центрального**  
**координационного учебно -**  
**методического совета**  
**от «23» мая 2023 г. Пр.№5**

**ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

по дисциплине **Пропедевтика внутренних болезней**  
основной профессиональной образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета по специальности 31.05.01 «Лечебное дело», утвержденной  
24.05.2023 г.

**для студентов 2-3 курса**

**по специальности 31.05.01 «Лечебное дело»**

**Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры**  
от 22 мая 2023 г. (протокол № 10)

**Заведующий кафедрой**

— 

— д.м.н. И.Н. Тотров

**г. Владикавказ 2023 г.**

## СТРУКТУРА ФОС

1. Титульный лист
2. Структура ФОС
3. Рецензия на ФОС
4. Паспорт оценочных средств
5. Комплект оценочных средств:
  - вопросы к модулю
  - эталоны тестовых заданий (с титульным листом и оглавлением),
  - билеты к зачету

**Паспорт оценочных материалов по учебной дисциплине  
«Пропедевтика внутренних болезней»**

<b>№п/п</b>	<b>Наименование контролируемого раздела(темы)дисциплины/ модуля</b>	<b>Код формируемой компетенции (этапа)</b>	<b>Наименование оценочного средства</b>
1	2	3	4
<b>Вид контроля</b>	<b>Промежуточный</b>		
<b>1</b>	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>2</b>	Расспрос больного	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2, ОПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>3</b>	Общий осмотр больного	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2, ОПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>4</b>	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>5</b>	Методика и техника перкуссии	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>6</b>	Топографическая перкуссия легких	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>7</b>	Аускультация легких. Нормальные дыхательные шумы	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>8</b>	Аускультация легких. Побочные дыхательные шумы	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>9</b>	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>10</b>	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>11</b>	Перкуссия относительной тупости сердца	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>12</b>	Перкуссия абсолютной тупости сердца	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>13</b>	Аускультация сердца. Тоны сердца.	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных

	Характеристика нормальных тонов сердца. Изменение тонов сердца		задач, билеты к экзамену
<b>14</b>	Аускультация сердца. Шумы сердца	ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>15</b>	Исследование свойств периферического пульса	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>16</b>	Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы. АД, ВД	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>17</b>	Основы электрокардиографического метода исследования	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>18</b>	Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по данным ЭКГ. Клинико-ЭКГ – диагностика	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>19</b>	ЭКГ при стенокардии и остром инфаркте миокарда. ЭКГ – признаки гипертрофии миокарда желудочков и предсердий	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>20</b>	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Эхокардиография	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>21</b>	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>22</b>	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения. Самостоятельная работа у постели больного	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>23</b>	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени, желчного пузыря.	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену

	Перкуссия и пальпация печени, желчного пузыря, селезенки		
<b>24</b>	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобиллиарной системы	ОПК-5, ПК-2, ПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>25</b>	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов мочеотделения. Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>26</b>	Методы обследования больного с заболеванием эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов внутренней секреции. Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики	ОПК-1, ОПК-5, ПК-2, ОПК-6.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>27</b>	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного)	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2.	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>28</b>	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену

<b>29</b>	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>30</b>	Понятие о ревматизме. Клиническая симптоматология митральных пороков сердца: стеноз митрального отверстия; недостаточность митрального клапана	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>31</b>	Клиническая симптоматология аортальных пороков сердца: стеноз аорты; недостаточность аортального клапана. Самостоятельная работа у постели больного	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>32</b>	Понятие об атеросклерозе. Клиническая симптоматология ИБС. Стенокардия	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>33</b>	Клиническая симптоматология ИБС: инфаркта миокарда. Самостоятельная работа у постели больного	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>34</b>	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>35</b>	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и луковицы	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену

	двенадцатиперстной кишки		
<b>36</b>	Клиническая симптоматология холециститов. Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Лабораторные методы диагностики	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>37</b>	Клиническая симптоматология циррозов печени. Виды желтух. Клиническая симптоматология панкреатита.	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>38</b>	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического). Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического)	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>39</b>	Клиническая симптоматология почечной недостаточности	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>40</b>	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов. Геморрагический синдром	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>41</b>	Клиническая симптоматология сахарного диабета, тиреотоксического зоба, микседемы	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>42</b>	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА). Самостоятельная работа у постели больного	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>43</b>	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ), системных васкулитов	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену
<b>44</b>	Неотложные состояния в клинике внутренних болезней. Диагностика и первая помощь. Анафилактический шок и внезапная смерть.	ОПК-4, ОПК-5, ОПК-1, ПК-2	Тестовый контроль, вопросы к модулю, банк ситуационных задач, билеты к экзамену

	Принципы реанимационных мероприятий		
--	---	--	--

\*Наименование контролируемого раздела (темы) или тем (разделов) дисциплины/ модуля, учебной/производственной практики берется из рабочей программы.

## Вопросы к модулю

### Вопросы к модулю №1

1. Расспрос больного (основные и дополнительные жалобы), история заболевания, жизни.
2. Общий осмотр больных (общее состояние, сознание, положение).
3. Конституциональные типы телосложения. Диагностическое значение.
4. Температура тела. Типы лихорадки. Диагностическое значение.
5. Осмотр лица, кожи, подкожно-жировой клетчатки. Типы ожирения.
6. Осмотр костно-мышечной системы и суставов. Диагностическое значение.
7. Осмотр и пальпация лимфатических узлов. Диагностическое значение.
8. Анатомические данные и клиническая топография органов дыхания.
9. Основы физиологии дыхания.
10. Жалобы больных с заболеваниями органов дыхания (основные и дополнительные).
11. Осмотр больных с заболеваниями органов дыхания.
12. Формы грудной клетки: физиологические и патологические.
13. Типы дыхания. Оценка частоты, ритмичности и глубины дыхания. Определение дыхательной экскурсии грудной клетки.
14. Пальпация грудной клетки. Определение болезненности, эластичности грудной клетки, голосового дрожания.
15. Перкуссия легких. Способы перкуссии. Общие правила перкуссии.
16. Сравнительная перкуссия легких. Методика проведения. Анализ полученных результатов.
17. Топографическая перкуссия легких. Определение высоты стояния верхушек легкого, ширины полей Кренига.
18. Топографическая перкуссия легких. Определение нижних границ легких, экскурсии нижнего края легкого.
19. Аускультация легких. Основные правила аускультации.
20. Основные дыхательные шумы. Механизм возникновения. Анализ полученных данных.
21. Побочные дыхательные шумы. Хрипы. Механизм возникновения. Диагностическое и клиническое значение.
22. Побочные дыхательные шумы. Крепитация. Механизм возникновения. Диагностическое и клиническое значение.
23. Побочные дыхательные шумы. Шум трения плевры. Механизм возникновения. Диагностическое и клиническое значение.
24. Бронхофония. Методика проведения. Анализ полученных данных.

25. Синдром уплотнения легочной ткани.
26. Синдром образования полости в легком.
27. Синдром скопления жидкости в полости плевры.
28. Синдром скопления воздуха в полости плевры.
29. Синдром дыхательной недостаточности.
30. Лабораторные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Исследование мокроты.
31. Лабораторные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Исследование плевральной жидкости и промывных вод бронхов.
32. Инструментальные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Рентгенологические методы исследования.
33. Инструментальные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Эндоскопические методы исследования.
34. Методы функционального исследования системы внешнего дыхания.
35. Плевральная пункция. Методика проведения. Анализ полученных данных.

## **Вопросы к модулю №2**

1. Краткие анатомо-физиологические данные об органах кровообращения.
2. Жалобы больных с заболеваниями органов кровообращения (основные и дополнительные).
3. Осмотр больных с заболеваниями органов кровообращения.
4. Пальпация области сердца и магистральных сосудов.
5. Перкуссия сердца. Правила перкуссии. Определение границ относительной сердечной тупости и измерение поперечника сердца.
6. Перкуссия сердца. Определение границ абсолютной сердечной тупости, конфигурации сердца, границ сосудистого пучка.
7. Аускультация сердца. Основные правила проведения аускультации.
8. Аускультация сердца. Характеристика нормальных тонов сердца.
9. Аускультация сердца. Характеристика изменений тонов сердца
10. Аускультация сердца. Шумы сердца: функциональные и органические.
11. Исследование свойств артериального пульса.
12. Исследование венозного пульса.
13. Методика измерения артериального давления.
14. Основы электрокардиографического (ЭКГ) метода исследования. Регистрация ЭКГ.
15. Анализ нормальной ЭКГ.

16. Характеристика наиболее часто встречающихся нарушений ритма и проводимости.
17. ЭКГ при стенокардии и инфаркте миокарда.
18. Эхокардиография (Эхо-КГ).
19. Мониторирование ЭКГ по Холтеру.
20. Определение скорости кровотока.
21. Определение систолического и минутного объема крови.
22. Определение массы циркулирующей крови и оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы.
23. Рентгенологические методы исследования при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.

### **Вопросы к модулю №3**

1. Анатомические данные и основы физиологии пищеварения.
2. Жалобы больных при заболеваниях пищеварительной системы. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях пищевода.
3. Жалобы больных при заболеваниях пищеварительной системы. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях желудка.
4. Жалобы больных при заболеваниях пищеварительной системы. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях кишечника.
5. Характеристика диспептического синдрома при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
6. Осмотр больных с заболеваниями пищеварительной системы.
7. Осмотр ротовой полости при заболеваниях органов пищеварения.
8. Осмотр живота. Топографические области живота.
9. Перкуссия живота. Методики выявления свободной жидкости в брюшной полости.
10. Пальпация живота. Правила проведения пальпации. Поверхностная ориентировочная пальпация живота.
11. Охарактеризовать сущность метода методической глубокой скользящей пальпации живота по В.П.Образцову и Н.Д. Стражеско.
12. Глубокая пальпация сигмовидной кишки. Диагностическое и клиническое значение.
13. Глубокая пальпация слепой кишки. Диагностическое и клиническое значение.
14. Глубокая пальпация поперечной ободочной кишки. Диагностическое и клиническое значение.

15. Методы определения нижнего края желудка. Диагностическое и клиническое значение.
16. Глубокая пальпация восходящей ободочной кишки. Диагностическое и клиническое значение.
17. Глубокая пальпация нисходящей ободочной кишки. Диагностическое и клиническое значение.
18. Методика проведения пальпации привратника. Диагностическое и клиническое значение.
19. Жалобы больных при заболеваниях гепатобилиарной системы. Характеристика болевого и диспептического синдромов.
20. Осмотр больных с заболеваниями гепатобилиарной системы.
21. Перкуссия печени. Определение размеров печени по М.Г. Курлову.
22. Перкуссия печени. Определение размеров печени по В.П. Образцову.
23. Пальпация печени. Методика проведения. Диагностическое и клиническое значение.
24. Пальпация желчного пузыря. Методика проведения. Диагностическое и клиническое значение.
25. Охарактеризовать дополнительные симптомы при патологии желчного пузыря и желчевыводящих путей. Диагностическое и клиническое значение.
26. Перкуссия селезенки. Методика проведения. Диагностическое и клиническое значение.
27. Синдром портальной гипертензии. Диагностическое и клиническое значение.
28. Синдром желтухи. Виды желтух. Диагностическое и клиническое значение.
29. Синдром печеночной недостаточности. Диагностическое и клиническое значение.
30. Синдром гиперспленизма. Диагностическое и клиническое значение.
31. Методы лабораторной диагностики при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
32. Методика фракционного исследования желудочного сока. Диагностическое и клиническое значение полученных данных.
33. Методика проведения фракционного дуоденального зондирования. Диагностическое и клиническое значение полученных данных.
34. Рентгенологические методы исследования при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
35. Эндоскопические методы исследования при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.

- 36.Лабораторные методы исследования больных с заболеваниями гепатобилиарной системы.
- 37.Охарактеризовать основные биохимические синдромы при заболеваниях печени и желчного пузыря. Диагностическое и клиническое значение.
- 38.Инструментальные методы диагностики при заболеваниях гепатобилиарной системы.

#### **Вопросы к модулю №4**

1. Расспрос больного (основные и дополнительные жалобы), история заболевания, жизни.
2. Общий осмотр больных (общее состояние, сознание, положение).
3. Конституциональные типы телосложения. Диагностическое значение.
4. Температура тела. Типы лихорадки. Диагностическое значение.
5. Осмотр лица, кожи, подкожно-жировой клетчатки. Типы ожирения.
6. Осмотр костно-мышечной системы и суставов. Диагностическое значение.
7. Осмотр и пальпация лимфатических узлов. Диагностическое значение.
8. Анатомические данные и клиническая топография органов дыхания.
9. Основы физиологии дыхания.
- 10.Жалобы больных с заболеваниями органов дыхания (основные и дополнительные).
- 11.Осмотр больных с заболеваниями органов дыхания.
- 12.Формы грудной клетки: физиологические и патологические.
- 13.Типы дыхания. Оценка частоты, ритмичности и глубины дыхания. Определение дыхательной экскурсии грудной клетки.
- 14.Пальпация грудной клетки. Определение болезненности, эластичности грудной клетки, голосового дрожания.
- 15.Перкуссия легких. Способы перкуссии. Общие правила перкуссии.
- 16.Сравнительная перкуссия легких. Методика проведения. Анализ полученных результатов.
- 17.Топографическая перкуссия легких. Определение высоты стояния верхушек легкого, ширины полей Кренига.
- 18.Топографическая перкуссия легких. Определение нижних границ легких, экскурсии нижнего края легкого.
- 19.Аускультация легких. Основные правила аускультации.
- 20.Основные дыхательные шумы. Механизм возникновения. Анализ полученных данных.

21. Побочные дыхательные шумы. Хрипы. Механизм возникновения. Диагностическое и клиническое значение.
22. Побочные дыхательные шумы. Крепитация. Механизм возникновения. Диагностическое и клиническое значение.
23. Побочные дыхательные шумы. Шум трения плевры. Механизм возникновения. Диагностическое и клиническое значение.
24. Бронхофония. Методика проведения. Анализ полученных данных.
25. Синдром уплотнения легочной ткани.
26. Синдром образования полости в легком.
27. Синдром скопления жидкости в полости плевры.
28. Синдром скопления воздуха в полости плевры.
29. Синдром дыхательной недостаточности.
30. Лабораторные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Исследование мокроты.
31. Лабораторные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Исследование плевральной жидкости и промывных вод бронхов.
32. Инструментальные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Рентгенологические методы исследования.
33. Инструментальные методы диагностики при заболеваниях органов дыхания. Эндоскопические методы исследования.
34. Методы функционального исследования системы внешнего дыхания.
35. Плевральная пункция. Методика проведения. Анализ полученных данных.
36. Клиническая симптоматология острого бронхита
37. Клиническая симптоматология хронического бронхита.
38. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы.
39. Клиническая симптоматология крупозной пневмонии.
40. Клиническая симптоматология очаговой пневмонии.
41. Клиническая симптоматология сухого плеврита
42. Клиническая симптоматология экссудативного плеврита.
43. Клиническая симптоматология абсцесса легкого.
44. Клиническая симптоматология рака легкого.
45. Клиническая симптоматология хронического легочного сердца.

#### **Вопросы к модулю №5**

1. Краткие анатомо-физиологические данные об органах кровообращения.
2. Жалобы больных с заболеваниями органов кровообращения (основные и дополнительные).

3. Осмотр больных с заболеваниями органов кровообращения.
4. Пальпация области сердца и магистральных сосудов.
5. Перкуссия сердца. Правила перкуссии. Определение границ относительной сердечной тупости и измерение поперечника сердца.
6. Перкуссия сердца. Определение границ абсолютной сердечной тупости, конфигурации сердца, границ сосудистого пучка.
7. Аускультация сердца. Основные правила проведения аускультации.
8. Аускультация сердца. Характеристика нормальных тонов сердца.
9. Аускультация сердца. Характеристика изменений тонов сердца
10. Аускультация сердца. Шумы сердца: функциональные и органические.
11. Исследование свойств артериального пульса.
12. Исследование венозного пульса.
13. Методика измерения артериального давления.
14. Основы электрокардиографического (ЭКГ) метода исследования. Регистрация ЭКГ.
15. Анализ нормальной ЭКГ.
16. Характеристика наиболее часто встречающихся нарушений ритма и проводимости.
17. ЭКГ при стенокардии и инфаркте миокарда.
18. Эхокардиография (Эхо-КГ).
19. Мониторирование ЭКГ по Холтеру.
20. Определение скорости кровотока.
21. Определение систолического и минутного объема крови.
22. Определение массы циркулирующей крови и оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы.
23. Рентгенологические методы исследования при заболеваниях сердечно-сосудистой системы.
24. Клиническая симптоматология острой ревматической лихорадки (ОРЛ).
25. Клиническая симптоматология митрального стеноза.
26. Клиническая симптоматология митральной недостаточности.
27. Клиническая симптоматология стеноза устья аорты.
28. Клиническая симптоматология аортальной недостаточности.
29. Клиническая симптоматология стенокардии.
30. Клиническая симптоматология инфаркта миокарда.
31. Клиническая симптоматология гипертонической болезни.
32. Понятие о симптоматических гипертензиях. Клиническая симптоматология.
33. Клиническая симптоматология острой недостаточности кровообращения.

34. Клиническая симптоматология хронической недостаточности кровообращения.
35. Хроническое легочное сердце.
36. Острая сосудистая недостаточность.

### **Вопросы к модулю №6**

1. Анатомические данные и основы физиологии пищеварения.
2. Жалобы больных при заболеваниях пищеварительной системы. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях пищевода.
3. Жалобы больных при заболеваниях пищеварительной системы. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях желудка.
4. Жалобы больных при заболеваниях пищеварительной системы. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях кишечника.
5. Характеристика диспептического синдрома при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
6. Осмотр больных с заболеваниями пищеварительной системы.
7. Осмотр ротовой полости при заболеваниях органов пищеварения.
8. Осмотр живота. Топографические области живота.
9. Перкуссия живота. Методики выявления свободной жидкости в брюшной полости.
10. Пальпация живота. Правила проведения пальпации. Поверхностная ориентировочная пальпация живота.
11. Охарактеризовать сущность метода методической глубокой скользящей пальпации живота по В.П.Образцову и Н.Д. Стражеско.
12. Глубокая пальпация сигмовидной кишки. Диагностическое и клиническое значение.
13. Глубокая пальпация слепой кишки. Диагностическое и клиническое значение.
14. Глубокая пальпация поперечной ободочной кишки. Диагностическое и клиническое значение.
15. Методы определения нижнего края желудка. Диагностическое и клиническое значение.
16. Глубокая пальпация восходящей ободочной кишки. Диагностическое и клиническое значение.
17. Глубокая пальпация нисходящей ободочной кишки. Диагностическое и клиническое значение.

18. Методика проведения пальпации привратника. Диагностическое и клиническое значение.
19. Жалобы больных при заболеваниях гепатобилиарной системы. Характеристика болевого и диспептического синдромов.
20. Осмотр больных с заболеваниями гепатобилиарной системы.
21. Перкуссия печени. Определение размеров печени по М.Г. Курлову.
22. Перкуссия печени. Определение размеров печени по В.П. Образцову.
23. Пальпация печени. Методика проведения. Диагностическое и клиническое значение.
24. Пальпация желчного пузыря. Методика проведения. Диагностическое и клиническое значение.
25. Охарактеризовать дополнительные симптомы при патологии желчного пузыря и желчевыводящих путей. Диагностическое и клиническое значение.
26. Перкуссия селезенки. Методика проведения. Диагностическое и клиническое значение.
27. Синдром портальной гипертензии. Диагностическое и клиническое значение.
28. Синдром желтухи. Виды желтух. Диагностическое и клиническое значение.
29. Синдром печеночной недостаточности. Диагностическое и клиническое значение.
30. Синдром гиперспленизма. Диагностическое и клиническое значение.
31. Методы лабораторной диагностики при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
32. Методика фракционного исследования желудочного сока. Диагностическое и клиническое значение полученных данных.
33. Методика проведения фракционного дуоденального зондирования. Диагностическое и клиническое значение полученных данных.
34. Рентгенологические методы исследования при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
35. Эндоскопические методы исследования при заболеваниях желудочно-кишечного тракта.
36. Лабораторные методы исследования больных с заболеваниями гепатобилиарной системы.
37. Охарактеризовать основные биохимические синдромы при заболеваниях печени и желчного пузыря. Диагностическое и клиническое значение.
38. Инструментальные методы диагностики при заболеваниях гепатобилиарной системы.
39. Клиническая симптоматология острого гастрита

40. Клиническая симптоматология хронического гастрита
41. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки
42. Клиническая симптоматология осложнений язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки
43. Клиническая симптоматология хронических гепатитов
44. Клиническая симптоматология циррозов печени
45. Клиническая симптоматология хронических холециститов
46. Клиническая симптоматология хронического панкреатита

### **Вопросы к модулю №7**

1. Анатомо-физиологические данные органов мочеотделения.
2. Жалобы больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей. Характеристика болевого синдрома при заболеваниях органов мочеотделения.
3. Жалобы больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей. Характеристика нарушений мочеотделения при патологии почек и мочевыводящих путей.
4. Жалобы больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей. Характеристика синдрома артериальной (почечной) гипертензии.
5. Осмотр больных с заболеваниями почек и мочевыводящих путей. Характеристика отеков.
6. Осмотр области почек и мочевого пузыря. Пальпация и перкуссия почек и мочевого пузыря.
7. Лабораторные методы обследования больных с заболеваниями органов мочеотделения. Клиническое и диагностическое значение общего анализа мочи.
8. Лабораторные методы обследования больных с заболеваниями органов мочеотделения. Клиническое и диагностическое значение проб Нечипоренко, Зимницкого, Аддиса-Каковского.
9. Лабораторные методы обследования больных с заболеваниями органов мочеотделения. Клиническое и диагностическое значение бактериологического и бактериоскопического исследования мочи.
10. Инструментальные методы обследования больных с заболеваниями органов мочеотделения. Ультразвуковое исследование почек и мочевого пузыря.

11. Инструментальные методы обследования больных с заболеваниями органов мочеполовой системы. Рентгенологические и эндоскопические методы исследования почек и мочевого пузыря.
12. Клиническая симптоматология острого гломерулонефрита.
13. Клиническая симптоматология хронического гломерулонефрита.
14. Клиническая симптоматология острого пиелонефрита.
15. Клиническая симптоматология хронического пиелонефрита
16. Клиническая симптоматология почечной недостаточности.
17. Анатомо-физиологические данные органов кроветворения.
18. Жалобы больных с заболеваниями органов кроветворения. Характеристика синдрома анемии.
19. Жалобы больных с заболеваниями органов кроветворения. Характеристика геморрагического синдрома.
20. Жалобы больных с заболеваниями органов кроветворения. Характеристика пролиферативных синдромов при гемобластозах.
21. Осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Пальпация и перкуссия селезенки.
22. Лабораторные методы обследования больных с заболеваниями органов кроветворения. Клиническое и диагностическое значение морфологического исследования крови.
23. Методы обследования больных с заболеваниями органов кроветворения. Клиническое и диагностическое значение пункционного исследования кроветворных органов.
24. Методы обследования больных с заболеваниями органов кроветворения. Клиническое и диагностическое значение пункционного исследования геморрагического синдрома
25. Методы обследования больных с заболеваниями органов кроветворения. Клиническое и диагностическое значение рентгенологического и радиоизотопного методов исследования.
26. Клиническая симптоматология железодефицитной анемии.
27. Клиническая симптоматология В12-фолиеводефицитной анемии.
28. Клиническая симптоматология гемолитической анемии.
29. Клиническая симптоматология острых лейкозов.
30. Клиническая симптоматология хронических лейкозов.

## Вопросы к модулю №8

- 1 Анатомо-физиологические данные эндокринной системы.
- 2 Расспрос и осмотр больных с заболеваниями эндокринной системы. Пальпация щитовидной железы.
- 3 Лабораторные методы диагностики при заболеваниях эндокринной системы.
- 4 Инструментальные методы диагностики при заболеваниях эндокринной системы.
- 5 Клиническая симптоматология сахарного диабета. Особенности у детей.
- 6 Клиническая симптоматология диффузного токсического зоба
- 7 Клиническая симптоматология гипотиреоза.
- 8 Клиническая симптоматология синдрома и болезни Иценко-Кушинга.
- 9 Анатомо-физиологические данные костно-мышечной системы.
- 10 Жалобы больных с заболеваниями костно-мышечной системы.
- 11 Осмотр больных с заболеваниями костно-мышечной системы.
- 12 Лабораторные методы обследования больных с заболеваниями костно-мышечной системы.
- 13 Инструментальные методы обследования больных с заболеваниями костно-мышечной системы.
- 14 Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА).
- 15 Клиническая симптоматология остеоартроза (ОА).
- 16 Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ).
- 17 Клиническая симптоматология подагры.
- 18 Клиническая симптоматология анкилозирующего спондилоартрита

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра Внутренних болезней № 1**

**УТВЕРЖДЕНО**  
**Протоколом заседания Центрального**  
**координационного**  
**учебно - методического совета**  
**от «23» мая 2023 г. Пр.№5**

**Эталоны тестовых заданий**

по дисциплине **Пропедевтика внутренних болезней**  
основной профессиональной образовательной программы высшего образования –  
программы специалитета по специальности 31.05.01 «Лечебное дело», утвержденной  
24.05.2023 г.

**для студентов 2-3 курса**

**по специальности 31.05.01 «Лечебное дело»**

**Рассмотрено и одобрено на заседании кафедры**  
от 22 мая 2023 г. (протокол № 10)

**Заведующий кафедрой**



д.м.н. И.Н. Тотров

г. Владикавказ 2023 год

## Оглавление

№	Наименование контролируемого раздела (темы) дисциплины/модуля	Количество тестов (всего)	стр. с по		
1	2	3	4		
<b>Вид контроля</b>	<b>Промежуточный</b>				
1.	Входной контроль уровня подготовки обучающихся	35	30-34		
2.	Введение. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Схема истории болезни	15	34-36		
3.	Расспрос больного	35	36-41		
4.	Общий осмотр больного				
5.	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов дыхания	79	41-51		
6.	Методика и техника перкуссии				
7.	Топографическая перкуссия легких				
8.	Аускультация легких. Нормальные дыхательные шумы				
9.	Аускультация легких. Побочные дыхательные шумы				
10.	Дополнительные методы исследования больного с заболеванием органов дыхания				
10.	Клиническая симптоматология пневмоний (очаговая, крупозная). Клиническая симптоматология плевритов (сухого и экссудативного)				
11.	Клиническая симптоматология абсцесса легкого. Рак легкого. Влияние неблагоприятных экологических факторов на развитие патологии внутренних органов				
12.	Клиническая симптоматология острых и хронических бронхитов. Понятие ХОБЛ. Бронхообструктивный синдром. Клиническая симптоматология бронхиальной астмы. Эмфизема легких				
13.	Расспрос и осмотр больных с заболеванием органов кровообращения. Пальпация области сердца				
14.	Перкуссия относительной тупости сердца				
15.	Перкуссия абсолютной тупости сердца				
16.	Аускультация сердца. Тоны сердца. Характеристика нормальных тонов сердца. Изменение тонов сердца				
17.	Аускультация сердца. Шумы сердца				
18.	Исследование свойств периферического пульса				
19.	Функциональные методы исследования больных с заболеванием сердечно-сосудистой системы. АД, ВД				
20.	Основы электрокардиографического метода исследования				
21.	Нарушение ритма (автоматизма, проводимости, возбудимости) сердца по				

	данным ЭКГ. Клинико-ЭКГ – диагностика		
22.	ЭКГ при стенокардии и остром инфаркте миокарда. ЭКГ – признаки гипертрофии миокарда желудочков и предсердий		
23.	Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кровообращения. Фонокардиография, поликардиография. Эхокардиография		
24.	Понятие о ревматизме. Клиническая симптоматология митральных пороков сердца: стеноз митрального отверстия; недостаточность митрального клапана		
25.	Клиническая симптоматология аортальных пороков сердца: стеноз аорты; недостаточность аортального клапана. Самостоятельная работа у постели больного	95	51-65
26.	Понятие об атеросклерозе. Клиническая симптоматология ИБС. Стенокардия		
27.	Клиническая симптоматология ИБС: инфаркта миокарда. Самостоятельная работа у постели больного		
28.	Клиническая симптоматология гипертонической болезни. Понятие о симптоматических гипертониях. Клиническая симптоматология недостаточности кровообращения (острая, хроническая). Понятие о легочном сердце. Острая сосудистая недостаточность		
29.	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями органов пищеварения. Пальпация живота. Поверхностная ориентировочная и глубокая, методическая, скользящая пальпация по методу Образцова-Стражеско. Перкуссия живота		
30.	Дополнительные методы исследования больного с заболеваниями органов пищеварения. Самостоятельная работа у постели больного		
31.	Расспрос и осмотр больных с заболеваниями печени, желчного пузыря. Перкуссия и пальпация печени, желчного пузыря, селезенки		
32.	Лабораторные и инструментальные методы исследования больных с заболеваниями органов гепатобиллиарной системы		
33.	Клиническая симптоматология острых и хронических гастритов. Клиническая симптоматология язвенной болезни желудка и луковицы двенадцатиперстной кишки	84	65-76
34.	Клиническая симптоматология холециститов. Клиническая симптоматология хронических гепатитов. Лабораторные методы		

	диагностики		
35.	Клиническая симптоматология циррозов печени. Виды желтух. Клиническая симптоматология панкреатита		
36.	Расспрос и осмотр больных с заболеванием почек и мочевыводящих путей. Перкуссия и пальпация почек, мочевого пузыря. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов мочеотделения. Расспрос, осмотр больных с заболеваниями органов кроветворения. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов кроветворения	55	76-82
37.	Клиническая симптоматология гломерулонефритов (острого и хронического). Клиническая симптоматология пиелонефритов (острого и хронического)		
38.	Клиническая симптоматология почечной недостаточности		
39.	Методы обследования больного с заболеванием эндокринной системы. Дополнительные методы исследования больных с заболеваниями органов внутренней секреции. Методы исследования больных с ревматическими заболеваниями. Лабораторные и инструментальные методы диагностики		
40.	Клиническая симптоматология анемий. Клиническая симптоматология лейкозов. Геморрагический синдром		
41.	Клиническая симптоматология сахарного диабета, тиреотоксического зоба, микседемы	118	82-98
42.	Клиническая симптоматология ревматоидного артрита (РА), остеоартроза (ОА). Самостоятельная работа у постели больного		
43.	Клиническая симптоматология системной красной волчанки (СКВ), системных васкулитов		
44.	Неотложные состояния в клинике внутренних болезней. Диагностика и первая помощь. Анафилактический шок и внезапная смерть. Принципы реанимационных мероприятий		

- Наименование контролируемого раздела (темы)/ или тем (разделов) дисциплины/модуля, учебной/ производственной практики берется из рабочей программы.
- Выписка из протокола заседания кафедры об алгоритме формирования теста для каждого вида тестирования (1 раз в год).

- Выписка из протокола заседания кафедры с записями об актуализации (внесение изменений, аннулирование, включение новых оценочных средств)(1 раз в год).
- Выписка из протокола заседания Цикловой учебно-методической комиссии об утверждении оценочных средств (по мере необходимости)

## **Входной контроль уровня подготовки обучающихся**

### **1. Как, по-Вашему, соотносятся между собой понятия "уход" и "лечение":**

1. Уход и лечение - разные понятия: лечение осуществляется врачом, уход - средним и младшим медицинским персоналом
2. Уход и лечение - это одно и то же, так как и лечение, и уход ставят своей целью достижение выздоровления больного
3. Уход является неотъемлемой составной частью лечения

### **2. Что означает понятие "специальный уход":**

1. Уход, который должен осуществляться особенно тщательно
2. Уход, который должен проводиться в специальных условиях
3. Уход, который требует присутствия определенных специалистов
4. Уход, который предусматривает проведение дополнительных мероприятий, обусловленных спецификой заболевания

### **3. Кто должен осуществлять уход за больными:**

1. Родственники больного
2. Средний и младший медицинский персонал
3. Все медицинские работники, родственники больного, причем каждый из них имеет свои определенные функции по организации ухода

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская  
академия» Министерства Здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра** внутренних болезней № 1  
**Факультет** лечебный                      **Курс** 3  
**Дисциплина** пропедевтика внутренних болезней

**Ситуационная задача**

Больной М., 42 года, В анамнезе: ревматизм, сочетанный митральный порок сердца с преобладанием стеноза, НК-II.

На фоне увеличившейся одышки и появления отеков на ногах, у больного возникла острая боль в левой половине грудной клетки и кровохарканье. Была вызвана скорая помощь. Врач провел обследование больного, при этом выявил притупление легочного звука на ограниченном участке - слева под лопаткой. Бронхофония локально несколько усилена. Назначил исследование общего анализа крови.

О чем должен был подумать врач? Что он мог обнаружить при пальпации и аускультации легких? Какие можно ожидать изменения в анализе крови? Что может дать рентгеноскопия грудной клетки?

**Зав. кафедрой д.м.н., доцент**

**И.Н. Тотров**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская  
академия» Министерства Здравоохранения Российской Федерации**

**Кафедра** внутренних болезней № 1  
**Факультет** лечебный                      **Курс** 3  
**Дисциплина** пропедевтика внутренних болезней

**Экзаменационный билет**

1. Предмет и задачи пропедевтики внутренних болезней. Понятие о «здоровье», «болезни». Общее представление о диагностике заболеваний и лечении внутренних болезней.
2. Лабораторные методы исследования при заболеваниях органов дыхания.
3. Клиническая симптоматология стенокардии.

**Зав. кафедрой, д.м.н.**

**И.Н. Тотров**

