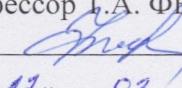


10

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

СОГЛАСОВАНО  
Проректор по учебно-  
методической работе  
и связям с общественностью,  
профессор Т.А. ФЕДОРИНА

  
«12» 03 2017

УТВЕРЖДАЮ  
Председатель ЦКМС,  
Первый проректор-проректор  
по учебно-воспитательной  
и социальной работе,  
профессор Ю.В. ЩУКИН



2017

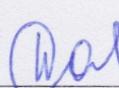
ПРОГРАММА  
ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА  
В АСПИРАНТУРУ  
по специальности  
**14.01.04- Внутренние болезни**  
*Направление подготовки*

**31.06.01 – Клиническая медицина**

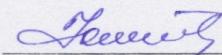
*Квалификация (степень) выпускника:*

**Исследователь. Преподаватель-исследователь**

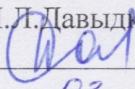
СОГЛАСОВАНО  
Проректор по  
научной и  
инновационной работе,  
профессор  
И.Л. Давыдкин

  
«10» 03 2017

СОГЛАСОВАНО  
Председатель методической  
комиссии  
по специальности  
профессор  
Ю.В. Тезиков

  
«10» 03 2017

Программа рассмотрена и  
одобрена на заседании  
кафедры (протокол № 11 от  
«15» марта 2017)  
Зав. кафедрой госпитальной  
терапии с курсами  
поликлинической терапии и  
трансфузиологии  
профессор

И.Л. Давыдкин  
  
«15» 03 2017

Самара, 2017

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни составлена на основании программы специалитета 31.05.01 – Лечебное дело.

**Составители программы вступительного экзамена:**

**заведующий кафедрой госпитальной терапии с курсами поликлинической терапии и трансфузиологии, д.м.н., профессор И.Л. Давыдкин**

**доцент кафедры госпитальной терапии с курсами поликлинической терапии и трансфузиологии, к.м.н. Т.Ю. Степанова**

**Рецензенты:**

**1. Сафуанова Гузяль Шагбановна – д.м.н., профессор, заведующая кафедрой терапии и ОВП с курсом гериатрии ИДПО ФГБОУ ВО Башкирского государственного медицинского университета Минздрава России**

**2. Захарова Наталья Олеговна - д.м.н., профессор, профессор кафедры гериатрии и возрастной эндокринологии СамГМУ**

## **1. Общие положения**

Программа вступительного экзамена в аспирантуру по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни составлена в соответствии с примерной программой специалитета обучения студентов по специальности «лечебное дело».

Знания, необходимые для успешного прохождения вступительных испытаний по специальности «Внутренние болезни», формируются при освоении обучающимися программы специалитета по дисциплинам: анатомия человека, гистология, биологическая химия, нормальная физиология, иммунология, патологическая физиология, патологическая анатомия, клиническая фармакология, общественное здоровье и здравоохранение, эпидемиология, медицинская реабилитация, медицинская генетика, медицина катастроф, пропедевтика внутренних болезней, факультетская терапия, госпитальная терапия, поликлиническая терапия, трансфузиология, геронтология, эндокринология, лучевая диагностика, лабораторная диагностика, инновационные технологии в медицине, доказательная медицина.

**Цель** вступительного экзамена: определить подготовленность абитуриента к обучению по программе аспирантуры по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, уровень сформированности профессиональных знаний в данной научной области, способность аналитически мыслить и выполнять научные исследования в области внутренних болезней.

## **II. Процедура проведения вступительного экзамена**

Для приема вступительного экзамена создается экзаменационная комиссия, состав которой утверждает руководитель организации. В состав экзаменационной комиссии входят не менее 3-х специалистов по дисциплине Внутренние болезни, имеющих ученую степень кандидата или доктора наук.

Экзамен проводится в форме устного собеседования по вопросам экзаменационного билета. Экзаменационный билет включает три вопроса.

На подготовку к ответу дается 40 минут, в течение которых абитуриент записывает тезисы ответов на специальных листах, выдаваемых вместе с билетом. Тезисы должны быть записаны понятным почерком. Члены экзаменационной комиссии имеют право задавать дополнительные вопросы по билету для уточнения степени знаний выпускника.

Члены экзаменационной комиссии выставляют оценку по каждому вопросу билета. Критерии оценивания приведены ниже.

Общая оценка за экзамен выставляется как среднее значения от общего количества набранных баллов по всем 3-м вопросам экзаменационного билета.

### **Критерии оценок.**

1. Оценка «**отлично**» выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если было продемонстрировано свободное владение материалом, не допущено ни одной существенной ошибки, освещение вопросов велось на высоком профессиональном уровне и при этом были продемонстрированы высокая эрудиция по специальности и смежным дисциплинам, творческое мышление, способность решения нетривиальных задач и разрешения практических ситуаций, в т.ч. на основе междисциплинарного подхода.

2. Оценка «**хорошо**» выставляется по итогам собеседования по основным и дополнительным вопросам, если к ответу нет существенных замечаний, состоялось обсуждение в полном объёме и на высоком профессиональном уровне, однако, возникли некоторые незначительные затруднения в ответе на дополнительные и уточняющие вопросы.

3. Оценка «**удовлетворительно**» выставляется в случае, если ответы на поставленные основные и дополнительные вопросы прозвучали кратко и неполно, без должной глубины освещения поставленных проблем, но без грубых ошибок, при этом в ответе очевидны трудности при обращении к смежным дисциплинам или в проявлении творческого мышления.

4. Оценка «**неудовлетворительно**» выставляется в случае, если не прозвучал правильный ответ на основные поставленные вопросы или допущены грубые ошибки.

### **3. Содержание экзамена**

1. Структура и задачи терапевтической службы РФ
2. Организация и проведение экспертизы временной нетрудоспособности. Основная отчетно-учетная документация.
3. Санаторно-курортное лечение.
4. Деонтология и медицинская этика врача.
5. Организация оказания высокотехнологичной медицинской помощи.
6. Общая врачебная практика. Принципы работы врача общей практики

7. Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения в соответствии с законодательством Российской Федерации.
  8. Основные этапы развития терапевтических школ в нашей стране.
  9. Медицинская классификация болезней, МКБ-10, медицинские экономические стандарты РФ.
- 
10. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме инфильтрата в легких.
  11. Стандарты диагностики и лечения пневмонии и плевритов.
  12. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме бронхиальной обструкции.
  13. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения острой и хронической дыхательной недостаточности.
  14. Диссеминированные заболевания легких.
- 
15. Алгоритмы диагностики и лечения бронхиальной астмы. Алгоритм дифференциальной диагностики по синдрому удушья.
- 
16. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при болях в области сердца.
  17. Нарушения ритма и проводимости сердца. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения.
  18. Алгоритмы дифференциальной диагностики при наличии шумов в области сердца. Приобретенные пороки сердца. Алгоритмы диагностики и лечения.
  19. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения некоронарогенных поражений миокарда.
  20. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме кардиомегалии.
  21. ИБС. Классификация. Алгоритмы диагностики и лечения.
  22. Дислипидемии: алгоритм диагностики, немедикаментозные меры профилактики атеросклероза, медикаментозная терапия нарушений липидного обмена, Принципы ведения пациентов.
  23. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения острой и хронической сердечно-сосудистой недостаточности.
  24. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения артериальных гипертензий.
  25. Гипертоническая болезнь. Классификация. Алгоритм диагностики и лечения
  26. Инфекционный эндокардит. Дифференциально-диагностические критерии.  
Алгоритмы лечения.

27. Сепсис. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения
28. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме гепатосplenомегалии.
29. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме желтухи.
30. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при заболеваниях желчевыводящих путей и поджелудочной железы.
31. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме диспепсии.
32. Особенности течения заболеваний печени у ВИЧ-инфицированных
33. Рак желудка и поджелудочной железы
34. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при мочевом синдроме.
35. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при нефротическом синдроме.
36. Хронический пиелонефрит. Классификация, алгоритм диагностики и лечения
37. Хроническая болезнь почек. Современные основы патогенеза. Алгоритм диагностики и лечения.
38. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при суставном синдроме.
39. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения системных заболеваний соединительной ткани.
40. Ревматоидный артрит. Алгоритмы диагностики и лечения. Инновационные методы лечения ревматоидного артрита.
41. Системная красная волчанка. Клинико-лабораторные критерии. Алгоритмы диагностики и лечения.
42. Алгоритмы противовоспалительной и иммуносупрессивной терапии. Инновационные методы лечения в ревматологии.
43. Подагра. Алгоритм диагностики и лечения больных.
44. Серонегативные артриты. Алгоритмы диагностики и лечения.
45. Реактивные артриты.
46. Алгоритмы дифференциальной диагностики при анемическом синдроме.
47. Алгоритмы диагностики и лечения дефицитных анемий.

48. Железодефицитная анемия. Распространенность. Алгоритмы диагностики и лечения.  
Современные препараты железа.
49. Апластическая анемия, принципы диагностики и лечения.
50. Синдром гемоцитопении. Алгоритм дифференциальной диагностики
51. Алгоритмы диагностики и лечения гемолитических анемий
52. Принципы диагностики и лечения острых лейкозов
53. Алгоритмы диагностики и лечения хронического миелолейкоза и истинной полицитемии.
54. Алгоритмы диагностики и лечения хронического лимфолейкоза.
55. Алгоритмы дифференциальной диагностики при лимфаденопатиях.
56. Лейкемоидные реакции. Вторичные эритроцитозы.
57. Алгоритмы дифференциальной диагностики при лихорадке неясного генеза.
58. Типы кровоточивости. Классификация геморрагических заболеваний. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при геморрагическом синдроме.
59. Алгоритмы диагностики и лечения идиопатической тромбоцитопенической пурпуры.
60. Геморрагический васкулит. Алгоритмы диагностики и лечения.
61. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при ДВС- синдроме. Алгоритм неотложной помощи при ДВС-синдроме.
62. Алгоритмы дифференциальной диагностики коматозных состояний в клинике внутренних болезней.
63. Неотложная терапия при обострении бронхиальной астмы различной степени тяжести
64. Хроническое легочное сердце.
65. Неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе
66. Неотложная помощь при легочном кровотечении
67. Тромбоэмболия легочной артерии. Алгоритм диагностики и неотложной помощи.
68. Алгоритм неотложной помощи при нарушениях ритма сердца.
69. Алгоритм неотложной помощи при остром коронарном синдроме
70. Алгоритм неотложной помощи при инфаркте миокарда
71. Ведение больного с острой левожелудочковой недостаточностью
72. Неотложная терапия при гипертонических кризах
73. Неотложная помощь при желудочно-кишечном кровотечении.
74. Неотложная помощь при острой почечной недостаточности
75. Анафилактический шок на введение лекарственных препаратов. Алгоритм

#### **4. Рекомендуемая литература**

##### **Основная литература**

| № п/п | Наименование  | Автор (ы)   | Год, место издания                         | Кол-во экземпляров |            |
|-------|---|---|--|--------------------|------------|
|       |   |   |  | В библиотеке       | На кафедре |
| 1     | Внутренние болезни: Учебник для студентов мед. вузов.   | Маколкин В.И., Овчаренко С.И., Сулимов В.А.                                       | М.: ГЭОТАР-Медиа. - 2015                   | 45                 |            |
| 2.    | Пульмонология [Текст] : нац. руководство  | / В. Н. Абросимов [и др.] ; АСМОК, Рос. респират. о-во; гл. ред. А. Г. Чучалин    | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 957 с.          | 5                  |            |
| 3.    | Внутренние болезни: вопросы и ответы (конечный уровень знаний) : учебно-методическое пособие. | И. Л. Давыдкин, А. М. Осадчук, Е. В. Мензул, Е.А.Лебедева, Т.Ю.Степанова [и др.]. | Самара: «Издательство АСГАРД», 2016. 424 с | 50                 | <b>5</b>   |
| 3     | Внутренние болезни: Учебник для студентов мед.вузов: В 2-х т.Т.1                              | Мухин Н.А., Моисеев В.С., Мартынов А.И.   | М. : ГЭОТАР-Медиа. – Москва. - 2010.       | 47                 |            |
| 4     | Внутренние болезни: Учебник для студентов мед.вузов:В 2-х т.Т.2                               | Мухин Н.А., Моисеев В.С., Мартынов А.И.   | М. : ГЭОТАР-Медиа, Москва. - 2010.         | 50                 |            |

|    |   |   |  |     |   |
|----|---|---|--|-----|---|
| 5  | Основы семиотики заболеваний внутренних органов: Учеб. пособие для студентов учрежд. ВПО, обучающ. по спец. 060101.65 "Леч.дело" - 7-е изд. | А.В.Струтынский [и др.]                         | М. : МЕДпресс-информ, - Москва, - 2011.        |     | - |
| 6  | Поликлиническая терапия: учебник для студентов ВПО, обучающ. по спец. 060101.65 "Леч. дело" по дисц. "Поликлинич. терапия"                  | под ред.<br>И. Л.<br>Давыдкина,<br>Ю.В. Щукина. | М.:<br>ГЭОТАР-<br>Медиа,<br>Москва, -<br>2013. | 45  |   |
| 7  | Профилактика, диагностика и лечение заболеваний органов дыхания   | И.Л. Давыдкин<br>и др.                          | Самара,:<br>2011.                              | 198 | 7 |
| 8  | Острый коронарный синдром с подъемом сегмента ST: Руководство   | Р. М.<br>Шахнович                               | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа,<br>2010              | 10  | - |
| 9. | ВИЧ-инфекция:<br>пер. с англ.   | Г. Либман,<br>Макадон Х.<br>Дж.                 | М.:<br>ГЭОТАР-<br>Медиа,<br>2013. - 556<br>с.  | 5   |   |

### Дополнительная литература

| №<br>п/п             | Наименование                         | Автор (ы)                   | Год,<br>место<br>издания  | Кол-во экземпляров |            |
|----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|------------|
|                      |                                      |                             |                           | В библиотеке       | На кафедре |
| <b>ПУЛЬМОНОЛОГИЯ</b> |                                      |                             |                           |                    |            |
| 1                    | Диссеминированные заболевания легких | под ред.<br>М.М. Ильковича. | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, | 10                 | -          |

|   |   |   |                                     |    |   |
|---|---|---|-------------------------------------|----|---|
|   |   |   | 2011.                               |    |   |
| 2 | Клинико-фармакологические основы современной пульмонологии: учеб. пособие для системы послевуз. проф. образ. врачей | В. А. Ахмедов [и др.]; под ред. Е. Е. Баженова, В. А. Ахмедова, В. А. Остапенко | М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. | 1  | - |
| 3 | Неотложная пульмонология: Руководство   | Э. К. Зильбер   | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009             | 5  | - |
| 5 | Пульмонология: Учеб.-метод. пособие для студентов: Пер.с англ.  | Ред.: Н.А. Бун, Н.Р. Колледж, Б.Р. Уолкер и др.                                 | М. : Рид Элсивер, 2009              | 64 | - |
| 7 | Пульмонология- 2-е изд., испр. и доп.   | гл. ред. А. Г. Чучалин  | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011             | 5  | - |
| 8 | Справочник врача-пульмонолога   | В. В. Косарев, С. А. Бабанов.   | Ростов на Д: Феникс, 2011           | 31 | - |

### КАРДИОЛОГИЯ

|   |   |  |                         |    |   |
|---|---|--|-------------------------|----|---|
| 1 | Артериальная гипертония. Ключи к диагностике и лечению : Руководство                    | Ж. Д. Кобалава, Ю. В. Котовская, В. С. Моисеев.  | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009 | 5  | - |
| 2 | Болезни сердца и сосудов: Руководство Европ.о-ва кардиологов: Пер.с англ.               | Под ред. А.Д.Кэмма, Т.Ф. Люшера, В. Серруиса     | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011 | 5  | - |
| 3 | Внезапная сердечная смерть: Руководство   | Л.А. Бокерия, А.Ш.Ревишвили, Н.М.Неминущий       | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013 | 5  | - |
| 4 | Гипертрофическая кардиомиопатия: руководство  | Ю. Н. Беленков, Е. В. Привалова, В. Ю. Каплунова | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2011 | 10 | - |
| 5 | Дислипидемии и атеросклероз. Биомаркеры, диагностика и лечение : Руководство для врачей | под ред. Р. Г. Оганова                           | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009 | 5  | - |
| 6 | Инфекционные эндокардиты: руководство- 2-е изд.,  | В. П. Тюрин ; под ред. Ю. Л. Шевченко            | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013 | 5  | - |

|    |   |   |                                |    |   |
|----|---|---|--------------------------------|----|---|
|    | доп. и перераб.   |   |                                |    |   |
| 7  | Кардиология.<br>Гематология: Учебник для студентов мед. вузов: Пер.с англ.              | Ред.: Н.А.Бун,<br>Н.Р. Колледж,<br>Б.Р. Уолкер и др                     | М. : Рид<br>Элсивер,<br>2009   | 54 | - |
| 8  | Клапанные пороки сердца: митральные, аортальные, сердечная недостаточность: Руководство | А.А.Горбаченков,<br>Ю.М. Поздняков                                      | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2007 | 5  | - |
| 9  | Медикаментозное лечение нарушений ритма сердца:<br>Руководство                          | Под ред.<br>В.А. Сулимова   | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2011 | 5  | - |
| 10 | Наглядная кардиология: Учеб. пособие для студентов мед.вузов: Пер.с англ.               | Ф. Аронсон,<br>Вард Дж.,<br>Г. Винер ;<br>под ред. С.Л.<br>Дземешкевича | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2011 | 50 | - |
| 11 | Оганов, Р.Г.<br>Профилактика сердечно-сосудистых заболеваний:<br>Руководство            | Р. Г. Оганов,<br>С. А. Шальнова,<br>А. М. Калинина                      | М.:<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009  | 5  | - |
| 12 | Руководство по кардиологии: Учеб. пособие для студентов мед. вузов и ППО: В 3-х т.Т.3   | Под ред.<br>Г.И. Сторожакова,<br>А.А.Горбаченкова                       | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009 | 50 | - |

### НЕФРОЛОГИЯ

|   |  |                                    |                                  |    |   |
|---|--|------------------------------------|----------------------------------|----|---|
| 1 | Болезни почек и мочевых путей: Учеб. пособие для системы послевуз. проф. образ. врачей | Д. И. Трухан,<br>И. А. Викторова   | М. : Практ.<br>медицина,<br>2011 | 5  | - |
| 2 | Острая почечная недостаточность: руководство   | В. М. Ермоленко,<br>А. Ю. Николаев | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2010   | 10 | - |
| 3 | Хроническая болезнь почек. Методы заместительной почечной терапии: руководство         | В. С. Пилотович,<br>О. В. Калачик  | М. :<br>Мед.лит.,<br>2009        | 5  | - |
| 4 | Руководство по нефрологии: Пер.с англ.   | Под ред.<br>Р.В.Шрайера            | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009   | 5  | - |
| 5 | Нефрология: нац.   | гл. ред.                           | М. :                             | 5  | - |

|   |   |  |                                     |    |   |
|---|---|--|-------------------------------------|----|---|
|   | руководство   | Н. А. Мухин,<br>отв. ред.<br>В. В. Фомин | ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009              |    |   |
| 6 | Анемия при хронической болезни почек: Библиотека врача - специалиста. | И.Л. Давыдкин и др.                      | М.<br>«ГЭОТАР-<br>Медиа». -<br>2013 | 10 | 3 |

### ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЯ

|   |  |   |                                 |    |   |
|---|--|---|---------------------------------|----|---|
| 1 | Болезни поджелудочной железы : Практ. руководство  | И. В. Маев,<br>Ю. А. Кучерявый  | М.:<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2009   | 5  | - |
| 2 | Гастроэнтерология. Гепатология: учебник для студентов мед. вузов: Пер.с англ. (Внутренние болезни по Дэвидсону). | Ред.: Н.А. Бун, Н.Р. Колледж, Б.Р. Уолкер и др                            | М. : Рид Элсивер, 2009          | 55 | - |
| 3 | Гастроэнтерология: Справочник  | Под ред. А.Ю. Барановского  | СПб :<br>Питер, 2011            | 5  | - |
| 4 | Гастроэнтерология и гепатология: клинич. справочник  | Н. Дж. Талли [и др.]  | М.: Практическая медицина, 2012 | 5  | - |
| 5 | Гастроэнтерология: нац. руководство : крат. изд.   | АСМОК, Рос. гастроэнтерол. ассоц.; под ред. В. Т. Ивашкина, Т. Л. Лапиной | М.<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2014    | 5  | - |
| 6 | Практическая гастроэнтерология: руководство  | Ф. И. Комаров, М. А. Осадчук, А. М. Осадчук                               | М. : МИА, 2010                  | 4  | 3 |
| 7 | Гастроэнтерология: руководство   | Я. С. Циммерман   | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2013  | 5  | - |

### РЕВМАТОЛОГИЯ

|   |  |                        |                                |   |   |
|---|--|------------------------|--------------------------------|---|---|
| 1 | Ревматология: Учеб. пособие / ассоц. ревматологов России- 2-е изд., испр. и доп    | Под ред. Е.Л. Насонова | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2011 | 5 | - |
| 2 | Диагностика и лечение в ревматологии. Проблемный подход : Руководство: пер.с англ. | К. Пайл, Л. Кеннеди    | М. :<br>ГЭОТАР-<br>Медиа, 2011 | 5 | - |

### ГЕМАТОЛОГИЯ

|   |   |  |                                 |    |   |
|---|---|--|---------------------------------|----|---|
| 1 | Болезни крови в амбулаторной практике: руководство - 2-е изд., испр. и доп. | И. Л. Давыдкин [и др.]                         | М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013         | 1  | 3 |
| 2 | Руководство по лабораторной гематологии: пер. с англ                        | Б. Сисла                                       | М.: Практическая медицина, 2011 | 5  | - |
| 3 | Кардиология. Гематология: Учебник для студентов мед. вузов: Пер.с англ.     | Ред.: Н.А. Бун, Н.Р. Колледж, Б.Р. Уолкер и др | М. : Рид Элсивер, 2009          | 54 | - |

#### **Программное обеспечение**

При проведении различных видов занятий используются общесистемное и прикладное программное обеспечение, в том числе: программные средства общего назначения: текстовые редакторы; графические редакторы; электронные таблицы; Веб-браузеры (Microsoft Window, Microsoft Office, LibreOffice, Google Chrome, Internet Explorer, Mozilla Firefox и т.д.).

#### **Ресурсы информационно-телекоммуникативной сети «Интернет»::**

- elibrary.ru
- www.scopus.com
- www.pubmed.gov
- <http://www.garant.ru>
- <http://www.consultant.ru>
- <http://www.studmedlib.ru>
- medline.ru

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни  
Экзаменационный билет № 1*

1. Структура и задачи терапевтической службы РФ
2. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме гепатосplenомегалии.
3. Алгоритм дифференциальной диагностики при лимфаденопатиях.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни  
Экзаменационный билет № 2*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме желтухи. Особенности течения заболеваний печени у ВИЧ.
2. Лейкемоидные реакции. Вторичные эритроцитозы.
3. Организация и проведение экспертизы временной нетрудоспособности. Основная отчетно-учетная документация.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни  
Экзаменационный билет № 3*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при заболеваниях желчевыводящих путей и поджелудочной железы.
2. Алгоритмы дифференциальной диагностики при лихорадке неясного генеза.
3. Санаторно-курортное лечение.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»**

**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.4 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 4*

1. Деонтология и медицинская этика врача.
2. Типы кровоточивости. Классификация геморрагических заболеваний. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при геморрагическом синдроме.
3. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме диспепсии.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 5*

1. Организация оказания высокотехнологичной медицинской помощи.
2. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при мочевом синдроме.
3. Алгоритмы диагностики и лечения идиопатической тромбоцитопенической пурпуры.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 6*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме инфильтрата в легких.
2. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при нефротическом синдроме.
3. Геморрагический васкулит. Алгоритмы диагностики и лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 7*

1. Стандарты диагностики и лечения пневмонии и плевритов.

2. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при суставном синдроме
3. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при ДВС- синдроме. Алгоритм неотложной помощи при ДВС-синдроме.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 8*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения системных заболеваний соединительной ткани.
2. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме бронхиальной обструкции. Хроническое легочное сердце.
3. Алгоритмы дифференциальной диагностики коматозных состояний в клинике внутренних болезней.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 9*

1. Ревматоидный артрит. Алгоритмы диагностики и лечения. Инновационные методы лечения ревматоидного артрита.
2. Неотложная терапия при обострении бронхиальной астмы различной степени тяжести
3. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения острой и хронической дыхательной недостаточности.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 10*

1. . Диссеминированные заболевания легких.
2. Системная красная волчанка. Клинико-лабораторные критерии. Алгоритмы диагностики и лечения.
3. Неотложная помощь при спонтанном пневмотораксе.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 11*

1. Алгоритмы диагностики и лечения бронхиальной астмы. Алгоритм дифференциальной диагностики по синдрому удушья.
2. Алгоритмы противовоспалительной и иммуносупрессивной терапии. Инновационные методы лечения в ревматологии.
3. . Неотложная помощь при легочном кровотечении.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 12*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при болях в области сердца.
2. Подагра. Алгоритм диагностики и лечения больных.
3. Тромбоэмболия легочной артерии. Алгоритм диагностики и неотложной помощи.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 13*

1. Нарушения ритма и проводимости сердца. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения.

2. Серонегативные артриты. Алгоритмы диагностики и лечения.
3. Алгоритм неотложной помощи при нарушениях ритма сердца.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 14*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики при наличии шумов в области сердца. Приобретенные пороки сердца. Алгоритмы диагностики и лечения.
2. Алгоритмы дифференциальной диагностики при анемическом синдроме.
3. Алгоритм неотложной помощи при остром коронарном синдроме

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 15*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения некоронарогенных поражений миокарда.
2. Алгоритмы диагностики и лечения дефицитных анемий.
3. Алгоритм неотложной помощи при инфаркте миокарда

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 16*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения при синдроме кардиомегалии
2. Апластическая анемия, принципы диагностики и лечения.
3. Ведение больного с острой левожелудочковой недостаточностью

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 17*

1. . ИБС. Классификация. Алгоритмы диагностики и лечения.
2. Алгоритмы диагностики и лечения гемолитических анемий
3. Неотложная терапия при гипертонических кризах

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 18*

1. Дислипидемии: алгоритм диагностики, немедикаментозные меры профилактики атеросклероза, медикаментозная терапия нарушений липидного обмена, Принципы ведения пациентов.
2. Принципы диагностики и лечения острых лейкозов
3. Неотложная помощь при желудочно-кишечном кровотечении.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**

**«Самарский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 19*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения острой и хронической сердечно-сосудистой недостаточности.
2. Алгоритмы диагностики и лечения хронического миелолейкоза и истинной полицитемии.
3. Неотложная помощь при острой почечной недостаточности

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 20*

1. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения артериальных гипертензий.
2. Алгоритмы диагностики и лечения хронического лимфолейкоза.
3. Анафилактический шок на введение лекарственных препаратов. Алгоритм неотложной диагностики и лечения.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 21*

1. Общая врачебная практика. Принципы работы врача общей практики
2. Хроническое легочное сердце
3. Гипертоническая болезнь. Классификация. Алгоритм диагностики и лечения

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 22*

1. Проведение профилактических медицинских осмотров, диспансеризации, диспансерного наблюдения в соответствии с законодательством Российской Федерации.
2. Инфекционный эндокардит. Дифференциально-диагностические критерии. Алгоритмы лечения.
3. Синдром гемоцитопении. Алгоритм дифференциальной диагностики

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 23*

1. Основные этапы развития терапевтических школ в нашей стране.
2. Сепсис. Алгоритмы дифференциальной диагностики и лечения
3. Рак желудка и поджелудочной железы

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 24*

1. Медицинская классификация болезней, МКБ-10, медицинские экономические стандарты РФ.
2. Особенности течения заболеваний печени у ВИЧ-инфицированных
3. Хронический пиелонефрит. Классификация, алгоритм диагностики и лечения

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования**  
**«Самарский государственный медицинский университет»**  
**Министерства здравоохранения Российской Федерации**

*Специальность: 14.01.04 – Внутренние болезни*

*Экзаменационный билет № 25*

1. Хроническая болезнь почек. Современные основы патогенеза. Алгоритм диагностики и лечения.
2. Реактивные артриты.
3. Железодефицитная анемия. Распространенность. Алгоритмы диагностики и лечения. Современные препараты железа.

