

**УДК 615.616  
B60**

**Внутренние болезни : учебник для медицинских вузов: в 2 т. / под ред.  
B60 С. И. Рябова. — 5-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : СпецЛит, 2015. —  
Т. 1. — 783 с.: ил.  
ISBN 978-5-299-00475-2**

Учебник написан ведущими специалистами терапевтических клиник медицинских вузов Санкт-Петербурга.

Первый том издания посвящен заболеваниям сердечно-сосудистой и пищеварительной систем, заболеваниям почек и органов дыхания. Второй том содержит главы, в которых рассматриваются заболевания системы крови, желез внутренней секреции, системные поражения соединительной ткани и болезни суставов, иммунодефициты, синдром хронической усталости, фармакотерапия в гериатрической практике, а также аллергические заболевания. Изложение построено по традиционному плану с описанием этиологии и патогенеза, современной классификации, клинических проявлений, методов диагностики и лечения заболеваний внутренних органов. В каждом разделе представлены примеры формулировки диагнозов, описаны наиболее часто встречающиеся осложнения заболеваний и методы их профилактики.

Учебник соответствует программе, утвержденной Министерством здравоохранения РФ, и предназначен для студентов 4—6-го курса медицинских вузов.

**УДК 615.616**

**ISBN 978-5-299-00474-5  
ISBN 978-5-299-00475-2 (т. 1)  
ISBN 978-5-299-00476-9 (т. 2)**

© ООО «Издательство „СпецЛит“», 2014

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Условные сокращения.....	7
Предисловие.....	12
<b>Глава 1. Заболевания сердечно-сосудистой системы (Я. Б. Перепег, Ю. В. Шубик).....</b>	<b>13</b>
<b>1.1. Факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний (Я. Б. Перепег) .....</b>	<b>13</b>
<b>1.2. Атеросклероз (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>16</b>
<b>1.3. Гипертоническая болезнь (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>30</b>
<b>1.4. Ишемическая болезнь сердца (Я. Б. Перепег) .....</b>	<b>63</b>
<b>1.4.1. Стенокардия (грудная жаба).....</b>	<b>64</b>
<b>1.4.2. Инфаркт миокарда.....</b>	<b>82</b>
<b>1.5. Инфекционный эндокардит (Я. Б. Перепег) .....</b>	<b>108</b>
<b>1.6. Миокардиты (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>121</b>
<b>1.7. Перикардиты (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>129</b>
<b>1.8. Пороки сердца (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>137</b>
<b>1.8.1. Врожденные пороки сердца.....</b>	<b>138</b>
<b>1.8.2. Приобретенные пороки сердца.....</b>	<b>143</b>
<b>1.9. Кардиомиопатии (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>163</b>
<b>1.9.1. Гипертрофическая кардиомиопатия.....</b>	<b>163</b>
<b>1.9.2. Дилатационная кардиомиопатия.....</b>	<b>167</b>
<b>1.9.3. Рестритивная кардиомиопатия .....</b>	<b>171</b>
<b>1.9.4. Аритмогенная дисплазия правого желудочка.....</b>	<b>175</b>
<b>1.9.5. Неклассифицируемые кардиомиопатии.....</b>	<b>178</b>
<b>1.10. Опухоли сердца (Я. Б. Перепег).....</b>	<b>178</b>
<b>1.10.1. Миксома.....</b>	<b>179</b>
<b>1.10.2. Немиксоматозные доброкачественные опухоли.....</b>	<b>180</b>
<b>1.10.3. Саркомы.....</b>	<b>181</b>
<b>1.10.4. Вторичные злокачественные опухоли .....</b>	<b>181</b>
<b>1.11. Сердечная недостаточность (Я. Б. Перепег) .....</b>	<b>181</b>
<b>1.11.1. Острая сердечная недостаточность.....</b>	<b>182</b>
<b>1.11.2. Отек легких.....</b>	<b>182</b>
<b>1.11.3. Кардиогенный шок.....</b>	<b>185</b>
<b>1.11.4. Хроническая сердечная недостаточность .....</b>	<b>190</b>
<b>1.12. Нарушения ритма и проводимости сердца (Ю. В. Шубик).....</b>	<b>220</b>
<b>1.12.1. Анатомия и физиология проводящей системы сердца.</b>	
<b>Механизмы формирования аритмий.....</b>	<b>221</b>
<b>1.12.2. Основные методы обследования больных с аритмиями ..</b>	<b>223</b>
<b>1.12.3. Наджелудочковые аритмии.....</b>	<b>229</b>

1.12.4. Желудочковые аритмии.....	242
1.12.5. Нарушения функции синусового узла.....	253
1.12.6. Нарушения проводимости (блокады) сердца.....	257
1.13. Лечение аритмий.....	263
Вопросы.....	273
Тестовые задания.....	275
Ответы на вопросы.....	279
Ответы на тестовые задания.....	282
Глава 2. Заболевания органов дыхания.....	284
2.1. Пороки развития и наследственно обусловленные заболевания органов дыхания (В. Н. Минеев) .....	284
2.1.1. Пороки развития легких.....	284
2.1.2. Наследственно обусловленные заболевания легких.....	288
2.2. Острые респираторные заболевания (В. И. Трофимов) .....	293
2.3. Острый бронхит (В. И. Трофимов).....	298
2.4. Пневмонии (В. И. Трофимов).....	300
2.5. Хронический бронхит (Г. Б. Федосеев) .....	313
2.6. Эмфизема легких (Г. Б. Федосеев) .....	325
2.7. Бронхиальная астма (Г. Б. Федосеев) .....	326
2.8. Хроническая обструктивная болезнь легких (Г. Б. Федосеев) . .	348
2.9. Бронхоэктатическая болезнь (А. В. Емельянов).....	357
2.10. Инфекционные деструкции легких (А. В. Емельянов).....	362
2.11. Болезни плевры (Р. А. Александрова).....	370
2.11.1. Плевриты.....	371
2.11.2. Спонтанный пневмоторакс.....	387
2.12. Саркоидоз органов дыхания (В. И. Трофимов).....	391
2.13. Интерстициальные заболевания легких (М. М. Илькович).....	397
2.13.1. Идиопатический фиброзирующий альвеолит (болезнь Хаммена — Рича).....	398
2.13.2. Экзогенный аллергический альвеолит.....	404
2.14. Пневмокониозы (В. И. Трофимов).....	409
2.15. Легочная эмболия (М. П. Ильин).....	417
2.16. Рак легкого (В. Н. Минеев).....	425
Задачи.....	435
Тесты.....	442
Ответы к задачам.....	451
Ответы к тестам.....	452
Глава 3. Заболевания пищеварительной системы (В. И. Немцов) . .	454
3.1. Заболевания пищевода (совместно с Е. С. Рыссом).....	454
3.1.1. Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь.....	454
3.1.2. Ахалазия кардии.....	465
3.1.3. Рак пищевода.....	466
3.2. Заболевания желудка (совместно с Е. С. Рыссом).....	469
3.2.1. Острый гастрит.....	469

3.2.2. Хронический гастрит.....	473
3.2.3. Язвенная болезнь .....	485
3.2.4. Рак желудка.....	517
3.3. Заболевания тонкой кишки ( <i>совместно с Е. С. Рыссом</i> ).....	521
3.3.1. Синдром мальабсорбции.....	521
3.3.2. Целиакия (глютеновая болезнь) .....	529
3.3.3. Болезнь Уиппла .....	536
3.4. Заболевания толстой кишки ( <i>совместно с Е. С. Рыссом</i> ).....	538
3.4.1. Воспалительные заболевания кишечника — язвенный ко- лит и болезнь Крона .....	538
3.4.2. Синдром раздраженного кишечника.....	550
3.4.3. Колоректальный рак .....	563
3.5. Заболевания печени и желчевыводящих путей.....	566
3.5.1. Пигментные гепатозы.....	566
3.5.2. Жировая дистрофия печени (первая стадия жировой бо- лезни печени).....	570
3.5.3. Хронические гепатиты.....	574
3.5.4. Циррозы печени.....	596
3.5.5. Гемохроматоз идиопатический.....	611
3.5.6. Опухоли печени .....	614
3.5.7. Дисфункциональные расстройства билиарного тракта . .	619
3.5.8. Желчнокаменная болезнь .....	625
3.5.9. Постхолецистэктомический синдром .....	636
3.5.10. Хронический бескаменный холецистит .....	638
3.5.11. Опухоли билиарной системы .....	640
3.6. Заболевания поджелудочной железы.....	644
3.6.1. Хронический панкреатит.....	644
3.6.2. Опухоли поджелудочной железы.....	656
<b>Вопросы и тесты .....</b>	<b>663</b>
<b>Глава 4. Заболевания почек (С. И. Рябов, А. Н. Шишкин).....</b>	<b>678</b>
4.1. Классификация болезней почек .....	679
4.2. Амилоидоз.....	681
4.3. Гломерулонефриты.....	688
4.3.1. Острый эндокапиллярный диффузный пролиферативный гломерулонефрит.....	690
4.3.2. Хронический гломерулонефрит.....	702
4.4. Диабетическая нефропатия.....	723
4.5. Пиелонефрит .....	750
4.5.1. Острый пиелонефрит.....	752
4.5.2. Хронический пиелонефрит.....	755
4.6. Почечная недостаточность .....	761
4.6.1. Острая почечная недостаточность .....	762
4.6.2. Хроническая почечная недостаточность .....	765
<b>Вопросы.....</b>	<b>782</b>