

УДК 616(075.32)  
ББК 53.5я723  
КТК 324  
С51

Рецензенты:

И. В. Гончарова, Г. Л. Скорохватова

Смолева Э. В.

С51 Диагностика в терапии : МДК.01.01. Пропедевтика клинических дисциплин : учеб. пособие / Э. В. Смолева, А. А. Глухова. — Ростов н/Д: Феникс, 2016. — 620 с. : ил. — (Среднее медицинское образование).

ISBN 978-5-222-24711-2

**В данном пособии представлены разделы: методы обследования взрослого пациента, диагностика заболеваний терапевтического профиля. Изложены особенности течения заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста, методы лабораторных и инструментальных диагностических исследований. Издание будет полезно фельдшерам, работающим в системе практического здравоохранения.**

**Учебное пособие написано в соответствии с Программой подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ).**

ISBN 978-5-222-24711-2

УДК 616(075.32)  
ББК 53.5я723

© Смолева Э. В., Глухова А. А., 2015  
© Оформление: ООО «Феникс», 2015

# -Р

## СОДЕРЖАНИЕ |^-

ПРЕДИСЛОВИЕ.....	9
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ.....	И
ВВЕДЕНИЕ.....	14
Понятие о внутренних болезнях.....	14
Развитие учения о внутренних болезнях.....	15
Основные задачи и направления развития терапии .....	17
Организация терапевтической помощи.....	19
Понятие о болезни.....	21
Понятие об этиологии болезни.....	24
Понятие о патогенезе, симптомах и диагностике болезней.....	25
РАЗДЕЛ I	
ОБСЛЕДОВАНИЕ ВЗРОСЛОГО ПАЦИЕНТА.....	28
Методы обследования пациента.....	28
Субъективный метод обследования.....	28
Объективный метод обследования.....	31
Дополнительные методы исследования пациента.....	47
<b>Итог изучения темы</b> .....	110
Обследование пациентов с заболеваниями органов дыхания.....	111
Строение и функции органов дыхания.....	111
Объективные методы обследования.....	117
Методы лабораторной диагностики.....	130
Инструментальные методы диагностики.....	133
<b>Итог изучения темы</b> .....	136
Обследование пациентов с заболеваниями системы кровообращения.....	139
Анатомо-физиологические данные.....	139
Расспрос пациента.....	143

#### 4 I Диагностика в терапии

Объективные методы обследования.....	147
Лабораторные методы исследования.....	161
Инструментальные методы исследования.....	161
<b>Итог изучения темы</b> .....	164
Обследование пациентов с заболеваниями органов пищеварения.....	166
Анатомо-физиологические данные.....	166
Обследование пациентов с заболеваниями пищевода.....	170
Расспрос пациента.....	170
Визуальное обследование .....	171
Лабораторные и инструментальные исследования .....	171
Обследование пациентов с заболеваниями желудка.....	172
Расспрос пациента.....	172
Визуальное обследование .....	177
Лабораторные и инструментальные исследования .....	180
<b>Итог обследования пациентов с патологией пищевода, желудка</b> .....	185
Обследование пациентов с заболеваниями кишечника.....	186
Расспрос пациента.....	186
Визуальное обследование .....	190
Инструментальные и лабораторные исследования.....	193
<b>Итог изучения темы</b> .....	197
Обследование пациентов с заболеваниями поджелудочной железы.....	199
Расспрос пациента.....	199
Физическое обследование .....	200
Лабораторные и инструментальные исследования.....	202
<b>Контрольные вопросы</b> .....	204
Обследование пациентов с заболеваниями печени и желчевыводящих путей.....	206
Расспрос пациента.....	206
Объективное обследование пациента.....	210
Лабораторные и инструментальные исследования .....	213
<b>Итог изучения темы</b> .....	222
Обследование пациентов с заболеваниями почек и мочевыводящего тракта.....	224
Анатомо-физиологические данные.....	224
Расспрос пациента.....	227

## Содержание I 5

Объективное обследование пациента.....	231
Лабораторные и инструментальные методы исследований .....	234
<b>Итог изучения темы .....</b>	<b>239</b>
Обследование пациентов с заболеваниями системы органов кроветворения и крови.....	241
Анатомо-физиологические данные.....	241
Расспрос пациента.....	243
Объективное обследование пациента.....	244
Лабораторные и инструментальные исследования.....	246
Обследование пациентов с заболеваниями эндокринной системы.....	254
Эндокринные железы и их гормоны.....	254
Нарушение деятельности эндокринных желез.....	255
Расспрос пациента.....	256
Объективное обследование пациента.....	257
Дополнительные исследования.....	259
Обследование суставов.....	260
<b>Итог изучения темы .....</b>	<b>262</b>
<b>РАЗДЕЛИ</b>	
<b>ДИАГНОСТИКА В ТЕРАПИИ.....</b>	<b>263</b>
Заболевания органов дыхания.....	263
Острый бронхит.....	264
Хронический бронхит .....	268
Бронхиальная астма.....	275
Эмфизема легких .....	284
Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ)...	288
Пневмония.....	294
Плевриты.....	302
Бронхоэктатическая болезнь .....	308
<b>Итог изучения темы.....</b>	<b>313</b>
Заболевания системы кровообращения.....	315
Острая ревматическая лихорадка .....	315
Неревматические заболевания сердца.....	324
Инфекционный (бактериальный) эндокардит .....	324
Миокардиты.....	328
Кардиомиопатии.....	331
Перикардиты неревматической этиологии.....	337

## 6 I Диагностика в терапии

Пороки сердца.....	341
Гипертоническая болезнь.....	353
Атеросклероз.....	364
Ишемическая болезнь сердца.....	372
ИБС. Стенокардия .....	376
Аритмии сердца.....	381
Инфаркт миокарда.....	385
Постинфарктный кардиосклероз (перенесенный в прошлом ИМ).....	394
Острая сердечно-сосудистая недостаточность.....	394
Острая сердечная недостаточность.....	405
Хроническая сердечная недостаточность.....	408
<b>Итог изучения темы.....</b>	<b>414</b>
Заболевания органов пищеварения.....	416
Гастриты.....	416
Язвенная болезнь желудка и двенадцатиперстной кишки.....	423
Гастроэзофагеальная рефлюксная болезнь.....	432
Болезни кишечника.....	434
Хронический энтерит.....	434
Хронический неязвенный колит.....	441
Неспецифический язвенный колит.....	442
Синдром раздраженного кишечника.....	446
Хронический панкреатит.....	449
<b>Итог изучения темы.....</b>	<b>454</b>
Заболевания печени и желчевыводящих путей.....	456
Хронический гепатит.....	456
Цирроз печени.....	462
Хронический холецистит .....	471
Понятие о холангите.....	476
Хроническая печеночная недостаточность .....	478
<b>Итог изучения темы .....</b>	<b>481</b>
Заболевания почек и мочевыделительного тракта.....	483
Острый гломерулонефрит .....	483
Хронический гломерулонефрит.....	488
Острый пиелонефрит.....	494
Хронический пиелонефрит.....	497
Цистит .....	501

Острая почечная недостаточность (ОПН) .....	504
Хроническая почечная недостаточность .....	507
<b>Итог изучения темы</b> .....	<b>512</b>
Заболевания органов эндокринной системы.....	514
Заболевания гипофиза.....	516
Акромегалия.....	517
Гигантизм.....	520
Гипофизарный нанизм (карликовость).....	521
Болезнь (синдром) Иценко—Кушинга .....	522
Несахарный диабет .....	526
Заболевания надпочечников .....	527
Заболевания щитовидной железы .....	531
Диффузный токсический зоб (гипертиреоз).....	531
Гипотиреоз.....	536
Аутоиммунный тиреоидит.....	541
Эндемический зоб.....	543
Сахарный диабет.....	546
Ожирение.....	561
<b>Итог изучения темы</b> .....	<b>570</b>
Заболевания органов кроветворения и крови.....	573
Анемии.....	573
Железодефицитная анемия (ЖДА).....	574
Острая постгеморрагическая анемия.....	575
Витамин В <sub>12</sub> -дефицитная анемия.....	577
Гипопластическая анемия.....	578
Гемолитические анемии.....	579
Серповидноклеточная анемия.....	580
Лейкозы .....	582
Геморрагические диатезы.....	590
<b>Итог изучения темы</b> .....	<b>593</b>
Заболевания костно-мышечной системы и соединительной ткани .....	595
Ревматоидный артрит.....	597
Анкилозирующий спондилоартрит (болезнь Бехтерева) .....	601
Остеоартроз.....	603
Системная красная волчанка.....	606
<b>Итог изучения темы</b> .....	<b>608</b>

**8 I** Диагностика в терапии

Аллергозы .....	611
Крапивница.....	612
Ангioneвротический отек Квинке.....	613
Анафилактический шок.....	614
<i><b>Итог изучения темы</b></i> .....	617
ЛИТЕРАТУРА.....	619