

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
ХАРЬКОВСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ В. Н. КАРАЗИНА

**ВНУТРЕННЯЯ МЕДИЦИНА
С КЛИНИЧЕСКОЙ ФАРМАКОЛОГИЕЙ:
БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ**

Учебное пособие

Под редакцией Н. И. Яблучанского и В. Н. Савченко

Харьков – 2016

УДК 616.24(07)
ББК 54.12я7
В 60

Рецензенты:

- М. А. Власенко** – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой терапии и нефрологии Харьковской медицинской академии последипломного образования;
- Е. Я. Николенко** – доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой семейной медицины Харьковского национального университета имени В. Н. Каразина.

*Утверждено к печати решением Ученого совета
Харьковского национального университета имени В. Н. Каразина
(протокол № 7 от 27 июня 2014 г.)*

Внутренняя медицина с клинической фармакологией: болезни легких : учебное пособие / [сост. О. Ю. Бычкова, Н. В. Лысенко и др.]; под ред. Н. И. Яблучанского, В. Н. Савченко. – Х. : ХНУ имени В. Н. Каразина, 2016. – 196 с.
ISBN 978-966-285-321-6

В учебном пособии изложены основные клинические синдромы, а также основные группы фармакологических средств, используемых в их лечении.

Для студентов медицинских факультетов, врачей общей практики, семейных врачей, участковых врачей, терапевтов, врачей смежных специальностей, интернов.

**УДК 616.24(07)
ББК 54.12я7**

ISBN 978-966-285-321-6

- © Харьковский национальный университет имени В. Н. Каразина, 2016
© Абдуева Ф. М., Бычкова О. Ю., Гарькавый П. А., Лысенко Н. В., Макиенко Н. В., Мартимьянова Л. А., Савченко В. Н., Солдатенко И. Ю., Томина Е. Е., Яблучанский Н. И., сост., 2016
© Дончик И. Н., макет обложки, 2016.

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
1. ОСНОВНЫЕ СИНДРОМЫ ПРИ БОЛЕЗНЯХ ЛЕГКИХ	5
1.1. Бронхообструктивный синдром	5
1.2. Синдром хронической легочной (дыхательной) недостаточности.....	9
1.3. Синдром легочной гипертензии	13
2. ВЕДУЩИЕ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ	17
2.1. Хроническое обструктивное заболевание легких	17
2.2. Бронхиальная астма.....	30
2.3. Пневмонии.....	45
2.4. Плевральный выпот и плеврит	60
2.5. Деструктивные пневмониты.....	69
3. КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ ОСНОВНЫХ ГРУПП ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ ПРИ БОЛЕЗНЯХ ЛЕГКИХ	78
3.1. Гормональные лекарственные средства для системного использования (за исключением половых гормонов).....	78
3.1.1. Кортикостероиды для системного применения. Простые препараты кортикостероидов для системного применения. Глюкокортикоиды	78
3.2. Противомикробные средства для системного использования	94
3.2.1. Антибактериальные средства для системного использования. Бета-лактамы, пенициллины	94
3.2.2. Другие бета-лактамы. Цефалоспориновые антибиотики..	103
3.2.3. Монобактамы	113
3.2.4. Карбапенемы	116
3.2.5. Аминогликозиды.....	124
3.2.6. Тетрациклины.....	134
3.2.7. Макролидные антибиотики.....	141
3.2.8. Антибактериальные средства группы хинолонов. Фторхинолоны	153
3.3. Средства, действующие на респираторную систему	163
3.3.1. Противоастматические средства. Адренергические препараты для ингаляционного применения	163
3.3.2. Другие противоастматические препараты для ингаляционного применения. Антихолинергические препараты.....	170
3.3.3. Антигистаминные средства для системного применения.....	175
4. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ	183
СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ	194
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА	195