

КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ

NK
PUBLISHERS

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ВДНЗУ «Буковинський державний медичний університет»

КЛІНІЧНА ФАРМАКОЛОГІЯ

НАВЧАЛЬНИЙ ПОСІБНИК

Вінниця
Нова Книга
2019



545072

УДК 615.03(075.8)

К49

*Рекомендовано вченуою радою Вищого державного навчального закладу України
 «Буковинський державний медичний університет» як навчальний посібник
 (протокол №8 від 26.04.2018 р.)*

Автори:

**Є. І. Шоріков, Г. І. Шумко, О. С. Хухліна, Т. В. Рева, В. О. Шупер,
 В. С. Смандич, Є. П. Ткач, І. В. Трефаненко, Т. Я. Чурсіна, Н. Д. Павлюкович,
 Д. В. Шорікова, О. В. Павлюкович**

Рецензенти:

Яковлєва О. О., завідувач кафедри клінічної фармації та клінічної фармакології Вінницького національного медичного університету імені М. І. Пирогова, д.мед.н., професор.
Шманько В. В., професор кафедри фармакології з клінічною фармакологією Тернопільського державного університету імені І. Я. Горбачевського, завідувач курсу клінічної фармакології, д.мед.н., професор.

Відповідальний редактор: д.мед.н., доцент Є. І. Шоріков

Клінічна фармакологія : навчальний посібник / [Є. І. Шоріков, Г. І. Шумко, О. С. Хухліна та ін.]. – Вінниця : Нова Книга, 2019. – 512 с.

ISBN 978-966-382-779-7

Навчальний посібник створений для підготовки студентів медичних факультетів до практичних занять з клінічної фармакології згідно з рекомендованою програмою і містить теоретичну інформацію по кожній з тем, які вивчаються. Виходячи з принципів клінічної фармакології та доказової медицини, в посібнику викладаються загальні клініко-патогенетичні питання для кожної з тем, основні фармакокінетичні та фармакодинамічні особливості груп лікарських засобів, які знайшли своє використання у лікуванні певного переліку захворювань, клініко-фармакологічні підходи до вибору й оцінки ефективності та безпеки дій препаратів для лікування хворих. Наведено інформацію про клініко-фармакологічні аспекти застосування лікарських засобів. Автори сподіваються, книга буде корисною для навчання інтернів, аспірантів та лікарів різних спеціальностей.

УДК 615.03(075.8)



© Автори, 2019

© Нова Книга, 2019

ISBN 978-966-382-779-7

545072

ЗМІСТ

Передмова.....	4
Розділ 1. Предмет і завдання клінічної фармакології. Фармакокінетика та фармакодинаміка. Небажані медикаментозні реакції. Взаємодія ліків (Є. І. Шоріков, Д. В. Шорікова)	6
Розділ 2. Клінічна фармакологія протизапальних засобів (глюокортикоїди, нестероїдні протизапальні препарати, базисні хворобомодифікуючі препарати) (Є. І. Шоріков)	57
Розділ 3. Клінічна фармакологія засобів, що використовуються для лікування порушень бронхіальної прохідності (бронхообструктивного синдрому): бронходилататори, протизапальні засоби, блокатори Н ₁ -гістамінових рецепторів (Г. І. Шумко, В. О. Шупер)	115
Розділ 4. Клінічна фармакологія засобів, які застосовуються для лікування захворювань шлунково-кишкового тракту (Т. В. Рева, О. С. Хухліна, В. О. Шупер, В. С. Смандич)	187
Розділ 5. Клінічна фармакологія протиінфекційних препаратів: антибіотиків, синтетичних антибактеріальних хіміотерапевтичних засобів (Є. П. Ткач)	248
Розділ 6. Клінічна фармакологія засобів, які застосовуються для лікування ішемічної хвороби серця (І. В. Трефаненко)	284
Розділ 7. Клінічна фармакологія засобів, які застосовуються для лікування артеріальної гіпертензії (Т. Я. Чурсіна)	335
Розділ 8. Клінічна фармакологія засобів, які застосовуються для лікування хронічної серцевої недостатності (Н. Д. Павлюкович)	375
Розділ 9. Клінічна фармакологія засобів, які застосовуються для лікування аритмій та блокад (Д. В. Шорікова)	417
Розділ 10. Клінічна фармакологія лікарських засобів, що впливають на гемостаз (Є. І. Шоріков)	437
Додатки	
Додаток 1. Лікування фармакологічних передозувань та інтоксикацій (О. В. Павлюкович, Н. Д. Павлюкович)	489
Додаток 2. Перелік лікарських засобів, клініко-фармакологічні параметри яких контролюються під час вивчення дисципліни	500
Відповіді на ситуаційні задачі.....	505
Список літератури	506