

МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

МЕДИЧНА РЕЦЕПТУРА ТА ЗАГАЛЬНА ФАРМАКОЛОГІЯ

Навчальний посібник

Під редакцією доцента, д.мед.н. Р. Луценка

Видавництво «Магнолія - 2006»

Львів 2023

УДК 615.11(07)

М 42

Рекомендовано до видання Вченою радою
Полтавського державного медичного університету
(протокол №3 від 30 листопада 2022 року)

Авторський склад:

Доцент, д.мед.н. **Р. Луценко**

Доцент, к.мед.н. **Е. Шакіна**

Доцент, к.мед.н. **А. Сидоренко**

Викладач, **О. Луценко**

Рецензенти:

Тамара Ермоленко, доктор фармацевтичних наук, професор, завідувач кафедри фармакології та медичної рецептури Харківського Національного медичного університету

Володимир Жилюк, доктор медичних наук, професор, професор закладу вищої освіти кафедри фармакології Дніпровського державного медичного університету

Ігор Міщенко, доктор медичних наук, професор, завідувач кафедри фізіології Полтавського державного медичного університету

М 42 Медична рецептура та загальна фармакологія: навчальний посібник / [Р. Луценко, Е. Шакіна, А. Сидоренко, О. Луценко.]; під редакцією доцента, д.мед.н. Р. Луценка. – Львів: “Магнолія 2006”, 2023. – 252 с.

ISBN 978-617-574-246-4

В навчальному посібнику основне місце належить порядку виписування рецептів на лікарські засоби. Основна увага приділяється характеристиці і правилам виписування лікарських форм, які широко використовуються різними фахівцями і, зокрема, лікарями загальномедичної практики, лікарями-стоматологами та фармацевтами. До кожного розділу подаються завдання для самостійної підготовки здобувачів освіти попередньо вказаних напрямків. У посібнику наведено останні вимоги МОЗ України щодо відпуску і зберігання лікарських засобів та документи про порядок зберігання та обліку рецептурних бланків, а також сучасні особливості виписування паперових та електронних рецептів.

Для здобувачів вищої освіти ОПП «Медицина», ОПП «Педіатрія», ОПП «Стоматологія», ОПП «Фармація», ОПП «Сестринська справа» і викладачів медичних навчальних закладів, лікарів та фармацевтів.

Відтворення цієї книги або будь-якої її частини заборонено без письмової згоди видавництва. Будь-які спроби порушення авторських прав будуть переслідуватися у судовому порядку.

ISBN 978-617-574-246-4

© Р. Луценко, Е. Шакіна, А. Сидоренко, О. Луценко

© ПП “Магнолія 2006”, 2023

© ФОП Марченко Т. В., 2023

ЗМІСТ

| | |
|---|-----|
| ПЕРЕДМОВА | 5 |
| ГЛАВА I | |
| ЛІКАРСЬКА РЕЦЕПТУРА | 7 |
| ГЛАВА II | |
| РЕЦЕПТ | 14 |
| ГЛАВА III | |
| ТВЕРДІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ | 36 |
| ТВЕРДІ ДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ..... | 38 |
| Завдання для самостійної підготовки | 62 |
| ТВЕРДІ НЕДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ | 64 |
| Завдання для самостійної підготовки | 74 |
| Додаткові завдання для самостійної підготовки студентів стоматологічного факультету з розділу «Тверді недозовані лікарські форми» | 76 |
| ГЛАВА IV | |
| РІДКІ ДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ..... | 77 |
| Завдання для самостійної підготовки | 98 |
| РІДКІ НЕДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ | 100 |
| Завдання для самостійної підготовки | 114 |
| ДОПОВНЕННЯ ДО РОЗДІЛУ «РІДКІ НЕДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ | 116 |
| Завдання для самостійної підготовки з розділу «Рідкі недозовані лікарські форми» для студентів стоматологічного факультету..... | 118 |
| ГЛАВА V | |
| ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ ДЛЯ ІН'ЕКЦІЙ | 120 |
| Завдання для самостійної підготовки | 126 |
| ГЛАВА VI | |
| М'ЯКІ ДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ | 129 |
| Завдання для самостійної підготовки | 133 |
| М'ЯКІ НЕДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ | 134 |
| Завдання для самостійної підготовки | 147 |
| ДОПОВНЕННЯ ДО РОЗДІЛУ «М'ЯКІ НЕДОЗОВАНІ ТА ДОЗОВАНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ» ДЛЯ СТУДЕНТІВ СТОМАТОЛОГІЧНОГО ФАКУЛЬТЕТУ | 149 |
| Завдання для самостійної підготовки з розділу «М'які недозовані лікарські форми» для студентів стоматологічного факультету..... | 152 |
| ГЛАВА VII | |
| ЗАГАЛЬНА ФАРМАКОЛОГІЯ..... | 154 |
| ФАРМАКОКІНЕТИКА | 154 |
| ФАРМАКОДИНАМІКА..... | 176 |

| | | |
|---------------------------------------|--|------------|
| Додаток 1 | Форма рецептурного бланка № 1 (Ф-1) для виписування лікарських засобів і виробів медичного призначення, що відпускаються за повну вартість, безоплатно або з доплатою | 196 |
| Додаток 2 | Форма спеціального рецептурного бланка № 3 (Ф-3) для виписування наркотичних та психотропних лікарських засобів | 198 |
| Додаток 3 | Рецептурні скорочення | 199 |
| Додаток 4 | Норми гранично допустимі для відпуску кількості наркотичного засобу, психотропної речовини, прекурсору у складі комбінованого лікарського засобу | 200 |
| Додаток 5 | Перелік лікарських засобів (за міжнародними непатентованими назвами), на які не дозволяється виписувати рецепти | 201 |
| Додаток 6 | Інструкція про порядок зберігання, обліку та знищення рецептурних бланків та вимог-замовлень | 202 |
| Додаток 7 | Перелік груп населення, у разі амбулаторного лікування яких лікарські засоби за рецептами лікарів відпускаються безоплатно або на пільгових умовах | 204 |
| Додаток 8 | Перелік категорій захворювань, у разі амбулаторного лікування яких лікарські засоби відпускаються безоплатно* | 207 |
| Додаток 9 | Реєстр граничних оптово-відпускних цін на лікарські засоби, які підлягають реімбурсації за програмою державних гарантій медичного обслуговування населення, станом на 14 січня 2022 року | 208 |
| Додаток 10 | Тестові завдання для вивчення загальної фармакології | 212 |
| Додаток 11 | Перелік препаратів для підсумкового модульного контролю, іспиту (практичні навички) для студентів стоматологічного факультету | 218 |
| Додаток 12 | Перелік препаратів для підсумкового модульного контролю, іспиту (практичні навички) для студентів медичного та педіатричного факультету | 220 |
| Додаток 13 | Загальний перелік прикладів рецептів на препарати, які рекомендовані до іспиту з фармакології на третьому курсі для здобувачів освіти медичного, педіатричного та стоматологічного фаху | 222 |
| Додаток 14 | Додатково для здобувачів освіти медичного, педіатричного фаху приклади рецептів на препарати, які рекомендовані до іспиту з фармакології на третьому курсі | 236 |
| Додаток 15 | Додатково для здобувачів освіти стоматологічного фаху приклади рецептів на препарати, які рекомендовані до іспиту з фармакології на третьому курсі | 244 |
| Додаток 16 | Уніфікований перелік лікарських препаратів для підготовки здобувачів освіти медичного, педіатричного та стоматологічного фаху до «КРОК-1» | 246 |
| РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА | | 248 |

Навчальне видання

Луценко Руслан Володимирович
Шакіна Еліна Георгіївна
Сидоренко Антоніна Григорівна
Луценко Ольга Анатоліївна

МЕДИЧНА РЕЦЕПТУРА ТА ЗАГАЛЬНА ФАРМАКОЛОГІЯ

Навчальний посібник

Підп. до друку 05.01.2023 р.
Формат 60x84/16. Папір друк. № 2. Гарнітура Minion Pro.
Умовн. друк. арк. 14,65. Тираж 500 прим.

ПП "Магнолія 2006"
м. Львів, 79053, Україна, Перфецького 11 А,
тел.+380503701957
e-mail: magnol06@ukr.net
<https://magnolia.lviv.ua>

Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготівників і розповсюджувачів
видавничої продукції: серія ДК № 2534 від 21.06.2006 року,
видане Державним комітетом інформаційної політики,
телебачення та радіомовлення України

Видавець Марченко Т. В.
Свідоцтво про внесення суб'єкта видавничої справи
до Державного реєстру видавців, виготовлювачів і розповсюджувачів
видавничої продукції: серія ДК № 6784 від 30.05.2019 року,
видане Державним комітетом інформаційної політики,
телебачення та радіомовлення України

Надруковано у друкарні видавця ФОП Марченко Т. В.