

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
БІЛОЦЕРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ
(Кафедра паразитології та фармакології)

ВЕТЕРИНАРНА РЕЦЕПТУРА

Методичні рекомендації для здобувачів вищої освіти факультету
ветеринарної медицини та слухачів ІПНКСВМ
(за кредитно-трансферної системи організації освітнього процесу)

Біла Церква
2017

УДК619:615

Затверджено
Радою факультету
ветеринарної медицини
(Протокол № 7 від 2 березня 2016 р.)

Укладачі: Авраменко Н.В., Козій Н.В., Підборська Р.В., Шаганенко В.С.
кандидати ветеринарних наук

Ветеринарна рецептура: Методичні рекомендації для здобувачів вищої освіти факультету ветеринарної медицини та слухачів ІПНКСВМ (за кредитно-трансферної системи організації освітнього процесу) / Н.В. Авраменко, Н.В. Козій, Р.В. Підборська, В.С. Шаганенко – Біла Церква, 2017 – 64 с.

У даних рекомендаціях описані правила виписування рецептів, технологія виготовлення лікарських форм, правила зберігання та відпуску ліків, способи стерилізації та ін.

Рецензент: **С.В. Рубленко**, професор, доктор вет. наук
Л.М. Богатко, доцент, кандидат вет. наук

ВСТУП

У методичних рекомендаціях “Ветеринарна рецептура” висвітлені питання першого модуля дисципліни “Ветеринарна фармакологія”.

Рецептура вивчає правила виготовлення лікарських форм та виписування лікарських засобів. Виписує рецепт лікар, тому цей розділ рецептури називається *лікарською рецептурою*. Готує ліки фармацевт, звідси назва – *фармацевтична рецептура*. Такий поділ умовний, особливо стосовно лікаря ветеринарної медицини, який має досконало володіти правилами виписування та виготовлення ліків, оскільки йому доведеться не тільки виписувати, але й самому їх готувати.

Головне завдання даних методичних вказівок – допомогти студентам у підготовці до занять із рецептури, раціональніше використовувати учбовий час для виписування рецептів і виготовлення лікарських форм. Для цього перед заняттям студенти заздалегідь знайомляться з матеріалом відповідної теми, висвітленим у методичних вказівках.

Для полегшення засвоєння латинської термінології, зокрема назви лікарських речовин, студенти з першого дня занять занотовують незнайомі рецептурні терміни та вивчають їх напам'ять.

Домашні завдання із рецептури виконуються в окремому зошиті та перевіряються викладачем. При цьому він підкреслює виявлені помилки, які студенти повинні виправити, а рецепт з помилками виписати заново.

ЗМІСТ

ВСТУП	3
ЗАГАЛЬНА ЧАСТИНА	3
Тема 1. ЗАГАЛЬНА РЕЦЕПТУРА	3
Державна фармакопея	4
Номенклатура лікарських речовин	5
Рецепт, структура, правила виписування	7
Аптека, її види, функції і обладнання	12
Правила зберігання медикаментів, реактивів та інших хіміко-фармацевтичних препаратів	14
Дози, дозування лікарських засобів тваринам	15
Методика дозування лікарських речовин	17
Несумісність лікарських речовин	18
Види стерилізації	18
СПЕЦІАЛЬНА ЧАСТИНА	19
<i>Тверді і м'які лікарські форми</i>	19
Тема 2. ПОРОШКИ, ДУСТИ, ПРИСИПКИ, ЗБОРИ	19
Тема 3. ТАБЛЕТКИ, КАПСУЛИ	22
Тема 4. ПЛЮЛІ, БОЛЮСИ, КАШКИ	24
Тема 5. СВІЧКИ, КУЛЬКИ, ПАЛИЧКИ	27
Тема 6. МАЗІ, ПАСТИ, ЛІНІМЕНТИ, ПЛАСТИРИ	28
<i>Рідкі лікарські форми</i>	
Тема 7. РОЗЧИНИ	32
Тема 8. ВИПИСУВАННЯ І ПРИГОТУВАННЯ ЕМУЛЬСІЙ ТА СУСПЕНЗІЙ	40
Тема 9. ВИПИСУВАННЯ І ПРИГОТУВАННЯ НАСТОЇВ, ВІДВАРІВ, МІКСТУР	42
Тема 10. ГАЛЕНОВІ І НОВОГАЛЕНОВІ ПРЕПАРАТИ	45
Тема 11. НОВІ НЕТРАДИЦІЙНІ ЛІКАРСЬКІ ФОРМИ	48
Різновиди таблеток	48
Різновиди капсул	49
Різновиди рідких лікарських форм	51
ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ	57
ДОДАТКИ	

ВЕТЕРИНАРНА РЕЦЕПТУРА

Методичні вказівки
за кредитно-трансферної системи
організації освітнього процесу

Авраменко Наталія Володимирівна
Козій Наталія Володимирівна
Підборська Раїса Володимирівна
Шаганенко Володимир Сергійович

Здано до складання 26. 10. 2016. Підписано до друку 27.12.2016
Формат 60x84/16 Ум. друк арк. 3,73 Тираж 300
Сектор оперативної поліграфії РВІКВ БДАУ
09111 Біла Церква, Соборна пл., 8/1, тел 3-11-01