

В.І. ЛЕВЧЕНКО, І.П. КОНДРАХІН, В.В. ВЛІЗЛО,
І.М. КАРПУТЬ, Й.Л. МЕЛЬНИК, Л.М. БОГАТКО, І.В. ПАПЧЕНКО,
А.М. СТАДНИК, О.І. СУКМАНСЬКИЙ, М.І. ЧУМАК, Г.О. ЩУРЕВИЧ

Внутрішні хвороби тварин

(Частина 2)



**В.І. Левченко, І.П. Кондрахін, В.В. Влізло,
І.М. Карпуть, Й.Л. Мельник, Л.М. Богатко, І.В. Папченко,
А.М. Стадник, О.І. Сукманський, М.І. Чумак, Г.О. Щуревич**

ВНУТРІШНІ ХВОРОБИ ТВАРИН

(Частина 2)

За редакцією

*доктора ветеринарних наук,
академіка УААН **В.І. Левченка***

Затверджено Міністерством
аграрної політики України
як підручник для студентів
факультетів ветеринарної медицини
аграрних закладів освіти
III–IV рівнів акредитації

Біла Церква

Білоцерківський державний аграрний університет

2001

ББК 48.72

В 60

УДК 619:616.1/4 (075.8)

Автори: **В.І. Левченко, І.П. Кондрахін, В.В. Влізло, І.М. Карпуть, Й.Л. Мельник, Л.М. Богатко, І.В. Папченко, А.М. Стадник, О.І. Сукманський, М.І. Чумак, Г.О. Щуревич**

Рецензенти: кандидати вет. наук **В.Я. Колесник**
(Національний аграрний університет),
В.В. Лисенко, В.І. Немировський
(Дніпропетровський державний аграрний університет)
В.П. Заярнюк, Н.В. Авраменко (Білоцерківський
державний аграрний університет)

Внутрішні хвороби тварин / В.І. Левченко, І.П. Кондрахін, В.В. Влізло
В 60 та ін.; За ред. В.І. Левченка. – Біла Церква, 2001. – Ч. 2. – 544 с.

ISBN 966-7417-20-4

Викладені етіологія, патогенез, симптоми, діагностика, лікування та профілактика хвороб підшлункової залози, нирок і сечових шляхів, системи крові, нервової та імунної систем, обміну речовин, ендокринних органів, шкіри, молодняка, птиці та хутрових звірів, кормові отруєння.

Для студентів факультетів ветеринарної медицини вищих навчальних аграрних закладів та практичних фахівців ветмедицини.

ББК 47.72.

ISBN 966-7417-20-4

© В.І. Левченко, І.П. Кондрахін,
В.В. Влізло та ін., 2001

© БДАУ, 2001

СПИСОК РЕКОМЕНДОВАНОЇ ЛІТЕРАТУРИ

Основна

Внутренние незаразные болезни сельскохозяйственных животных /Б.М.Анохин, В.М.Данилевский, Л.Г.Замарин и др.; Под ред. В.М.Данилевского. –М.: Агропромиздат, 1991. –575 с.

Внутрішні хвороби тварин /В.І.Левченко, І.П.Кондрахін, М.О.Судаков та ін.; За ред. В.І.Левченка. –Біла Церква, 1999. –Ч. 1. –376 с.

Загальна терапія і профілактика внутрішніх хвороб тварин: Практикум /В.І.Левченко, І.П.Кондрахін, Л.М.Богатко та ін. –Біла Церква, 2000. –224 с.

Клінічна діагностика хвороб тварин /В.І.Левченко, М.О.Судаков, Й.Л.Мельник та ін.; За ред. В.І.Левченка. –К.: Урожай, 1995. –368 с.

Хмельницкий Г.А., Локтионов В.Н., Полоз Д.Д. Ветеринарная токсикология. – М.: Агропромиздат, 1987. – 319 с.

Додаткова

Болезни молодняка сельскохозяйственных животных: Справочник /В.П.Литвин, В.И.Береза, В.Г.Скибицкий и др. – К.: Урожай, 1992. –168 с.

Болезни пушных зверей /Е.П.Данилов, А.И.Майоров, В.А.Чижов и др.; Под ред. Е.П.Данилова. – 3-е изд. – М.: Колос, 1984. –336 с.

Витамины в питании животных /А.Р.Вальдман, П.Ф.Сурай, И.А.Ионов, Н.И.Сахацкий. – Харьков: Оригинал, 1993. – 423 с.

Вовк Д.М. Рослинні засоби у ветеринарній медицині. –К.: Урожай, 1996. – 200 с.

Диспансеризация великої рогатої худоби: Метод. рекомендації / В.І.Левченко, І.П.Кондрахін, Г.Г.Харута та ін. – К., 1997. –60 с.

Доник Н.С. Профілактика болезней птицы. – К.: Урожай, 1994. – 256 с.

Доник Н.С., Колганов А.В. Болезни домашней птицы. – К.: Ветинформ, 1997. –152 с.

Зайцев О.Г. Звірівництво. –К.: Урожай, 1976 с. –110 с.

Кондрахин И.П. Алиментарные и эндокринные болезни животных. –М.: Агропромиздат, 1989. –256 с.

Мікроелементози сільськогосподарських тварин / *М.О.Судаков, В.І.Береза, І.Г.Погурський* та ін.; За ред. *М.О.Судакова*. – 2-е вид. – К.: Урожай, 1991. – 144 с.

Научные основы звероводства /Под ред. *В.А.Берестова*. –Л.: Наука, 1985. – 477 с.

Незаразные болезни молодняка /*И.М.Карпуть, Ф.Ф.Порохов, С.С.Абрамов* и др.; Под ред. *И.М.Карпутия*. – Минск: Ураджай, 1989. – 240 с.

Нормы и рационы кормления сельскохозяйственных животных: Справочное пособие /*А.П.Калашников, Н.И.Клейменов, В.Н.Баканов* и др. –М.: Агропромиздат, 1985. – 352 с.

Патогенетична терапія при запальних процесах у тварин /*І.С.Панько, В.М.Власенко, В.І.Левченко* та ін. – К.: Урожай, 1999. – 256 с.

Слугин В.С. Ветеринарно-санитарная экспертиза кормов для пушных зверей. – М.: Агропромиздат, 1986. – 256 с.

Навчальне видання

Левченко Володимир Іванович,
Кондрахін Іван Петрович, **Влізло** Василь Васильович,
Карпуть Іван Матвійович, **Мельник** Йосип Львович,
Богатко Леонід Мечиславович, **Папченко** Іван Васильович,
Стадник Андрій Максимович, **Сукманський** Олег Іванович,
Чумак Микола Іванович, **Щуревич** Григорій Опанасович

Внутрішні хвороби тварин

Редактор **С.О. Заїка**

Комп'ютерна верстка: **С.І. Сидоренко**

Здано до складання 12.11.2000 р. Підписано до друку 19.02.2001 р.
Формат 60×84 1/16. Папір офсетний № 1. Гарнітура Times New Roman.
Друк офсетний. Ум. друк. арк. 31.62. Тираж – 3300. Зам. 1–31.

09100, Біла Церква, Соборна площа, 8/1.
Білоцерківський державний аграрний університет.

Редакційно-поліграфічний сектор відділу НТПІ БДАУ.
09100, Біла Церква, Соборна площа, 8/1, тел. 3-11-01

Відтиражовано ВАТ “Білоцерківська книжкова фабрика“,
09100, Біла Церква, вул. Леся Курбаса, 4