

# ВИРІШЕННЯ СУЧАСНИХ ПРОБЛЕМ У ВЕТЕРИНАРНІЙ МЕДИЦИНІ



18 - 19 лютого 2025

**ПОЛТАВА**

**Матеріали X  
Всеукраїнської науково-практичної  
Інтернет – конференції**

**ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ  
АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Факультет ветеринарної медицини

Кафедра паразитології та  
ветеринарно-санітарної експертизи

**Вирішення сучасних проблем  
у ветеринарній медицині:**

матеріали X Всеукраїнської  
науково-практичної  
Інтернет – конференції  
(18 – 19 лютого 2025, м. Полтава).  
Полтава: ПДАУ, 2025. – 130 с.

**Редакційна колегія:**

***Мельничук В. В.,***

д. вет. н., професор;

***Корчан Л. М.,***

к. вет. н., доцент;

***Євстаф'єва В. О.,***

д. вет. н., професор;

***Михайлютенко С. М.,***

к. вет. н., доцент;

***Щербакова Н. С.,***

к. вет. н., доцент;

***Долгін О. С.,***

завідувач лабораторії паразитології.

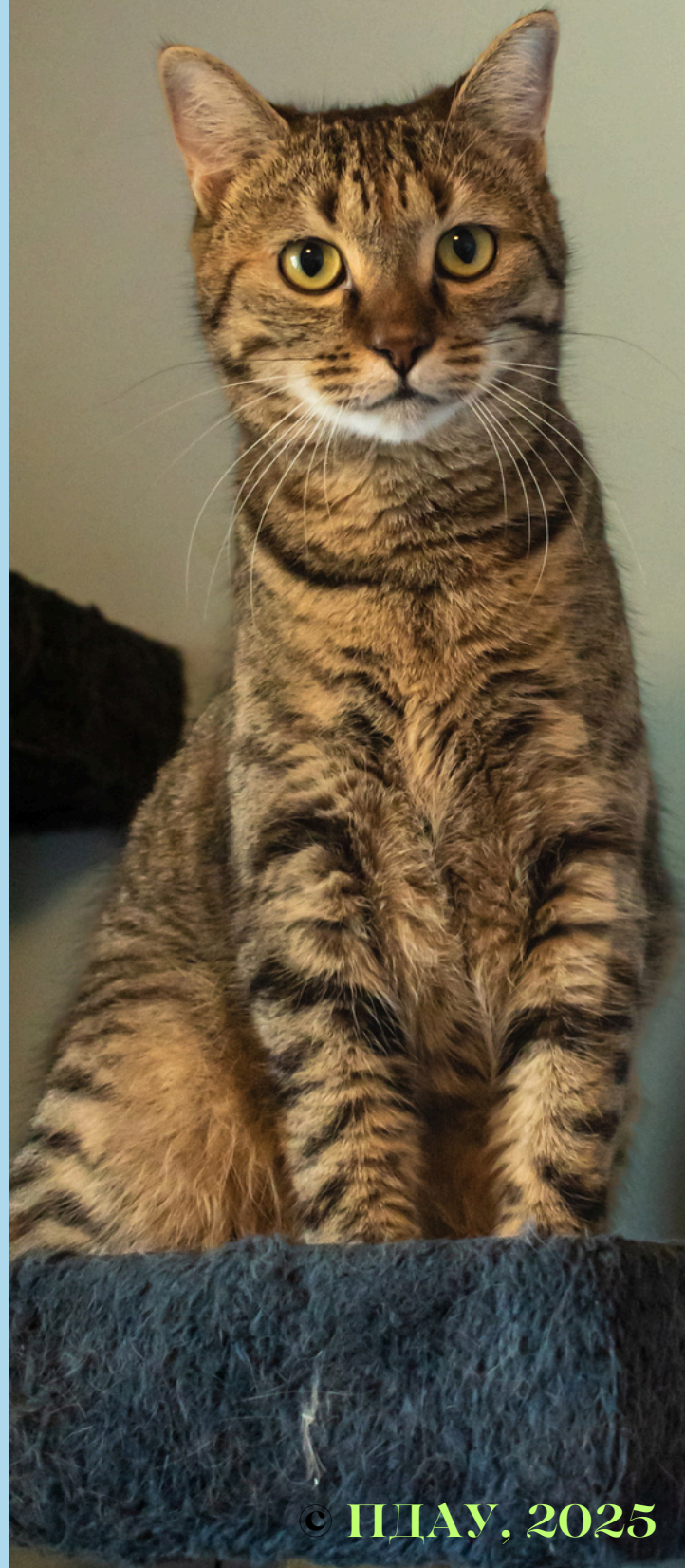
Збірник містить матеріали  
X Всеукраїнської науково-практичної  
Інтернет – конференції  
«Вирішення сучасних проблем у  
ветеринарній медицині»  
з актуальних напрямів сучасної  
ветеринарії.

*Відповідальність за зміст і достовірність  
публікацій несуть автори.*

**Відповідальний за випуск:**

***к. вет. н., доцент Корчан Л. М.***

УДК 636.09



© ПДАУ, 2025

# Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині

Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної  
Інтернет-конференції

## ЗМІСТ

### Секція 1

#### Незаразна патологія 5

|   |    |
|---|----|
| <i>Гришук Г. П., Євтух А. Г., Мельник О. В.</i><br>Ефективність терапії свиноматок, хворих на серозний мастит   | 5  |
| <i>Животовська А. Е., Онішук Т. І., Канівець Н. С.</i><br>Лікування котів за панкреатиту  | 8  |
| <i>Животовська А. Е., Онішук Т. І., Канівець Н. С.</i><br>Сучасні пробіотичні та ферментні препарати за розладів<br>шлунково-кишкового тракту у дрібних тварин                            | 10 |
| <i>Ільїна О. В., Маценко О. В., Собакар Ю. В.,<br/>Щепетільников Ю. О., Махотіна Д. С.</i><br>Особливості показників гематологічного та біохімічного профілю<br>за гастроентериту у собак | 13 |
| <i>Климаць А. Р., Симітько О. А.</i><br>Діагностика хвороб копитець у корів   | 16 |
| <i>Кушнір В. Ю.</i><br>Сучасні технології в діагностиці та лікуванні хвороб тварин  | 18 |
| <i>Лазаренко А. В.</i><br>Фосфорорганічні інтоксикації тварин   | 22 |
| <i>Нагорна А. В., Юшкова Ю. О.</i><br>Характеристика алгоритму обробки інкубаційних яєць  | 25 |
| <i>Собакар Ю. В.</i><br>Проблеми діагностики гіпотиреозу в собак  | 27 |
| <i>Тодоров М. І., Гросу Т. В., Нестерук С. К.</i><br>Сучасні підходи до діагностики лікарської алергії  | 30 |
| <i>Шешунова А. В., Бондар А. О.</i><br>Розумна ферма  | 35 |
| <i>Щербакова Н. С., Лінник О. О.</i><br>Визначення якості ковбасних виробів виробників Полтавської області  | 38 |

## СУЧАСНІ ПРОБІОТИЧНІ ТА ФЕРМЕНТНІ ПРЕПАРАТИ ЗА РОЗЛАДІВ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ У ДРІБНИХ ТВАРИН

**Животовська А. Е.**

здобувач вищої освіти ступеня магістр,

**Оніщук Т. І.**

здобувач вищої освіти ступеня магістр,

**Канівець Н. С.**

к. вет. н., доцент,

Полтавський державний аграрний університет,

м. Полтава, Україна

**Актуальність проблеми.** Порухення функцій шлунково-кишкового тракту (ШКТ) є частою проблемою серед дрібних домашніх тварин, зокрема котів і собак. Вони можуть проявлятися такими симптомами, як діарея, закрепи, здуття живота, втрата апетиту та зниження маси тіла. У більшості випадків ці стани супроводжуються дисбалансом мікрофлори кишечника, що негативно впливає на процеси травлення і засвоєння поживних речовин. Основними факторами, що спричиняють порушення, є стреси, інфекції, незбалансоване харчування та тривале використання антибіотиків, які знищують корисні бактерії в кишечнику [4].

Розлади травлення також можуть виникати внаслідок вікових змін, хронічних патологій печінки, шлунку або підшлункової залози. Окремі породи мають підвищену чутливість до захворювань ШКТ, що потребує ретельного підходу до їхнього раціону та лікування. Тому обрана тема має актуальне значення за лікування тварин з розладами апарату травлення, зокрема шлунково-кишкового тракту.

*Метою роботи* було охарактеризувати основні пробіотичні та ферментні ветеринарні препарати за розладів шлунково-кишкового тракту у дрібних тварин.

Для відновлення нормальної роботи травної системи у ветеринарній практиці широко застосовують пробіотики та ферментні засоби. Пробиотики містять живі культури корисних бактерій, які сприяють відновленню кишкової мікрофлори, виробленню вітамінів і зміцненню імунної системи. Ці препарати допомагають пригнічувати патогенну мікрофлору, знижуючи ризик інфекцій. Ферментні препарати, у свою чергу, покращують розщеплення протеїнів, жирів і вуглеводів, сприяючи кращому засвоєнню поживних речовин і покращенню загального стану тварини.

Поєднання пробіотиків із ферментами є дієвим способом нормалізації роботи ШКТ. Такі препарати часто призначають під час лікування антибіотиками, у разі зміни раціону або після перенесених захворювань. Вони допомагають відновити баланс мікрофлори, покращити травлення та зміцнити імунітет, підвищуючи стійкість тварини до різних захворювань.

Аналіз складу, механізму дії та ефективності сучасних пробіотичних і ферментних препаратів, які використовуються для лікування і профілактики розладів шлунково-кишкового тракту у дрібних тварин, з акцентом на їх роль у відновленні мікрофлори, покращенні травлення

та підвищенні імунітету.

Пробіотики – це живі, корисні бактерії, які підтримують у кишківнику нормальну мікрофлору, покращують роботу шлунково-кишкового тракту, допомагають перетравлювати корм та пригнічують дію шкідливих бактерій [1, 8]. На українському ветеринарному ринку представлені такі засоби:

*Modes Kombiflor Probiotic* – пробіотик, який відновлює мікробіом кишечника, покращує захисну функцію організму, сприяє підкисленню середовища (рН), що пригнічує розвиток гнильної та бродильної мікрофлори [5].

Імунобактерин-D – пробіотична добавка, що містить бактерії *Bacillus subtilis* і *Bacillus licheniformis*, а також ферменти протеазу та ксиланазу. Використовується для стабілізації мікрофлори кишечника та посилення імунного захисту [7].

*Dolvit Probiotic* – комбінована харчова добавка для котів і собак, що містить пробіотики та пребіотики, які підтримують правильне функціонування шлунково-кишкового тракту [2].

*Purina Pro Plan Fortiflora* – добавка для котів і кошенят з молочнокислими бактеріями *Enterococcus faecium* SF68, яка сприяє нормалізації роботи кишечника та відновленню мікрофлори [7].

*Лактобактерин* – монокомпонентний засіб, що містить лактобактерії, ефективний при дисбактеріозах та діареях [6].

*Біфідумілак* – препарат, що поєднує біфідо- та лактобактерії, покращує мікрофлору кишечника при порушеннях травлення [7].

*Ентеронормін* – містить *Bacillus subtilis*, стійкі до кислот шлунка, ефективний при інфекційних діареях [6].

*Лактобіфадол* – комплексний пробіотик для профілактики та лікування дисбактеріозів, особливо після прийому антибіотиків [7].

Ферментні препарати сприяють розщепленню поживних речовин і компенсують дефіцит власних ферментів організму. Основні засоби:

*Ензим* – кормова домішка для собак і кішок, містить натуральні ферменти травлення, які забезпечують перетравлення жирів, білків і вуглеводів [1].

*VetExpert Hepatiale Forte* – засіб для підтримки функцій печінки на основі рослинних та фруктових олій. Хоча він не містить пробіотиків і ферментів, сприяє загальному оздоровленню печінки [3].

Імунобактерин-D поєднує в собі пробіотики та ферменти, забезпечуючи комплексний підхід для відновлення мікрофлори кишечника та покращення процесів травлення.

*Dolvit Probiotic* і *Purina Pro Plan Fortiflora* містять виключно пробіотики та пребіотики, які спрямовані на підтримку здорової мікрофлори без додаткової ферментної дії.

*VetExpert Hepatiale Forte* призначений для підтримки функцій печінки та не містить пробіотичних або ферментних складових.

**Висновок.** Вибір конкретного препарату має ґрунтуватися на клінічному діагнозі, особливостях потреб тварини та рекомендацій настанов препаратів. Використання пробіотиків і ферментів є доцільним як у разі гострих, так і хронічних захворюваннях ШКТ, що дозволяє застосовувати комплексний підхід до лікування і профілактики. Завдяки впливу корисної мікрофлори та ферментів можна значно знизити ймовірність розвитку ускладнень, покращити загальний стан тварини та підвищити ефективність основного лікування. Оскільки існує великий вибір препаратів, їх призначення та дозування повинні бути адаптовані до кожного конкретного випадку, враховуючи індивідуальні особливості.

### Література

1. Dolfos AmylaDol травні ензими для собак і кішок: веб сайт. URL: <https://shinshilka.ua/ua/p257994263-dolfos-amyladol-pischevaritelnye.html>
2. Dolfos Dolvit Probiotic. Вилучено з: <https://pethouse.ua/ua/shop/koshkam/vitamini-i-dobavki/dolfos/dolfos-dolvit-probiotic/>
3. VetExpert HEPATIALE Forte - таблетки для поліпшення функцій печінки собак і кішок. Вилучено з: <https://petmarket.ua/vetexpert-hepatiale-forde-tabletki-dlya-uluchsheniya-funktsiy-pecheni-sobak-i-koshek/>
4. Захворювання органів травлення у собак та котів. Вилучено з: [https://avicnavet.com.ua/blog/novyny/zahvoryuvannya-organiv-travlennya-u-sobak-ta-kotiv/?utm\\_source=chatgpt.com](https://avicnavet.com.ua/blog/novyny/zahvoryuvannya-organiv-travlennya-u-sobak-ta-kotiv/?utm_source=chatgpt.com)
5. Пробиотик “Modes Kombiflor Probiotic” порошок для підтримки мікрофлори кишечника собак та котів. Вилучено з: <https://101dalmatin.ua/tovary-dlya-sobak/veterinarija-ua/problemah-shkt-ua/probiotik-modes-kombiflor-probiotic-poroshok-dlja-pidtrimki-mikroflori-kishechnika-sobak-ta-kotiv-1shpto-2g-p821000-ua> (дата звернення 6.01.2025)
6. Пробиотики для котів: Вилучено з: <https://ukrzoovet.com.ua/category/probiotiki/koti>
7. Пробиотики для тварин. Вилучено з: <https://zoohub.ua/probiotiki>
8. Пробиотики та пребіотики для тварин. Вилучено з: <https://le-vi.com.ua/ua/articles/probiotiki-ta-prebiotiki-dlya-tvarin?srsId=AfmBOoqHK7d0QUor0Joh0ZTfQlueTNEFAYXKzrez8kNoSEs9ffjShYpN>

### Бібліографічний опис для цитування:

Животовська А. Е., Оніщук Т. І., Канівець Н. С. Сучасні пробіотичні та ферментні препарати за розладів шлунково-кишкового тракту у дрібних тварин. *Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині. Матеріали X Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (18–19 лютого 2025 року м. Полтава)*. Полтава: ПДАУ, 2025. С. 10–12.



Copyright © The Author(s). This is an open-access article distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0>.