

in dogs. Particular attention is paid to modern diagnostic methods and preventive vaccination strategies aimed at reducing mortality among young animals.

Ключові слова: *arvoviral enteritis, dogs, diagnostics, treatment, prevention, vaccination.*

Науковий керівник:

Бондар А.О.,

канд. с.-г. наук, доцентка

кафедри ветеринарної медицини та гігієни,

Миколаївський національний аграрний університет

УДК: 636.09:[636.7+636.8]:615.282

СУЧАСНІ ПРОТИГРИБКОВІ ПРЕПАРАТИ ДЛЯ ЛІКУВАННЯ ДОМАШНІХ ДРІБНИХ ТВАРИН

Каріна ЗАВОЛОКА, здобувачка вищої освіти 3 курсу
освітнього ступеня «Магістр», спеціальності Нб
«Ветеринарна медицина»
Миколаївський національний аграрний університет
м. Миколаїв, Україна

***Анотація.** У тезах наведені найбільш поширені сучасні вітчизняні протигрибкові препарати системної та місцевої дії, які застосовуються для лікування хворих собак та котів на дерматофітози*

***Ключові слова:** протигрибкові препарати, дерматофітози, собаки, коти*

Дерматологічна патологія домашніх дрібних тварин є однією з найбільш поширених, про що свідчать публікації вчених та практиків [1, 2, 3, 4, 5, 6].

Дерматофітози – грибкові хвороби шкіри багатьох видів тварин, а також людини. Захворювання тварин на трихофітію та мікроспорію зустрічається в багатьох країнах світу, у тому числі в Україні. До трихофітії та мікроспорії дуже чутливий молодняк собак та котів, особливо сприйнятливі тварини з пониженою резистентністю, а також при нестачі у раціонах білків та вітамінів. Шлях зараження – контактний. Дуже часто у великих містах джерелами збудників дерматофітозів є собаки та коти [1, 7, 8].

На сьогоднішній день питання лікування та профілактики захворювань шкіри у дрібних тварин залишаються актуальними, так як збудники грибкових та бактеріальних хвороб здатні пристосовуватись до умов зовнішнього середовища і знижується їхня чутливість до дії терапевтичних препаратів [9, 10].

Для лікування домашніх дрібних тварин (собаки та коти), які хворі на дерматофітози, використовують місцеві та системні протигрибкові препарати.

Метою нашої роботи було провести аналіз наявних вітчизняних протигрибкових препаратів для лікування домашніх дрібних тварин.

У таблиці 1 наведені найбільш поширені протигрибкові препарати вітчизняного виробництва.

Таблиця 1. Сучасні протигрибкові препарати для лікування собак та котів, хворих на дерматофітози

Назва препарату	Показання до застосування
Інтрамікон (розчин для перорального застосування)	Лікування собак та котів, хворих на мікози та дерматофітози, спричинені переважно видами <i>Trichophyton verrucosum</i> , <i>Trichophyton mentagrophytes</i> , <i>Trichophyton equinum</i> , <i>Microsporum canis</i> , <i>Microsporum gypseum</i> .
Мікостоп (розчин для зовнішнього застосування)	Лікування котів і собак із трихофітією, мікроспорією, бактеріальним дерматитом, при ураженні дріжджовими грибами тощо
Енкон концентрат емульсії (маслянистий розчин) для зовнішнього використання	Лікування коней, собак та котів при дерматомикозах, переважно спричинених видами <i>Trichophyton verrucosum</i> , <i>Trichophyton mentagrophytes</i> , <i>Trichophyton equinum</i> , <i>Microsporum canis</i> , <i>Microsporum gypseum</i> .
Санодерм крем для зовнішнього застосування	Лікування захворювань шкіри собак та котів алергічної, бактеріальної та грибової етіології.
Скінгард спрей для зовнішнього застосування, розчин	Лікування собак та котів при бактеріальних та грибкових захворюваннях шкіри, які супроводжуються свербінням, висипами, випадінням шерсті, запаленням шкіри та пустулами, викликані чутливими до хлоргексидину та/або кетоконазолу мікроорганізмами.

Список використаних джерел

1. Іовенко А.В., Коваль Г.М. Моніторинг заразних хвороб шкіри собак та котів в місті Одеса. *Науковий вісник Львівського національного університету ветеринарної медицини та біотехнологій ім. С.З. Гжицького (ветеринарні науки)*. 2019. Ч.1. Том 21. № 93. С. 160-163. URL: <https://doi.org/10.32718/nvlvet9328>

2. Лукашенко С. О. Акарози котів: поширення та вікова динаміка. *Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин* : матеріали V Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (м. Полтава, 20–21 жовтня, 2021 р.). Полтава : ПДАУ, 2021. С. 202-204.

3. Ряба Т. О., Грушанська Н. Г. Поширеність алергічного отиту серед свійських собак в умовах міста Вінниці. *Єдине здоров'я – 2022* : матеріали міжнародної наукової конференції (м. Київ, 22-24 вересня 2022 р.). Київ : НУБіП України, 2022. С. 103-104.

4. Кухаренко А.І. Клінічний випадок еозинофільної гранульоми в kota. *Досягнення та перспективи ветеринарної науки* : матеріали міжнародної науково-практичної конференції молодих вчених (м. Полтава, 20 жовтня 2022 р.). Полтава : Полтавський державний аграрний університет, 2022. С. 58-60.

5. Стоцька О.І. Моніторинг хвороб шкіри собак в умовах приватної ветеринарної клініки «Альфа-вет», м. Конотоп. *Вісник Сумського національного*

аграрного університету. Серія: Ветеринарна медицина. 2021. Вип. 2(53). С. 3-8.
URL: <https://doi.org/10.32845/bsnau.vet.2021.2.1>

6. Данчук В. О. Алергічні захворювання у дрібних тварин в сучасних умовах міста. *Актуальні аспекти розвитку науки і освіти* : тези доповідей I міжнародної науково-практичної конференції НПП та молодих науковців (м. Одеса, 13-14 квітня 2021 р.). Одеса : ОДАУ, 2021. С. 26-28.

7. Іовенко А. В., Беспечальних Д. С. Дерматофітоз у собак та котів (оглядова стаття). *Вирішення сучасних проблем у ветеринарній медицині* : матеріали VI всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції (м. Полтава, 15-16 лютого 2021 р.). Полтава : ТОВ НВП «Укрпромторгсервіс», 2021. С. 88-89.

8. Коваленко А. Г., Воронкова О. С. Виявлення інфекційних уражень, викликаних мікроскопічними грибами, у тварин. *Вісник проблем біології і медицини*. 2018. Вип. 4, Т. 2(147). С. 107-110. URL: <https://doi.org/10.29254/2077-4214-2018-4-2-147-107-110>

9. Клецов А.М. Лікування патологій шкіри у собак в умовах ветеринарної клініки «Ветдопомога» м. Суми. *Вісник Сумського національного аграрного університету*. 2014. Вип. 6 (35). С. 242-245.

10. Пономаренко Г.В. Поширення збудників дерматофітозів собак і котів у місті Харкові. *Актуальні аспекти біології тварин, ветеринарної медицини та ветеринарно-санітарної експертизи* : матеріали II міжнародної науково-практичної конференції викладачів і студентів (м. Дніпро, 1-2 червня 2017 р.). Дніпро, 2017. С. 97-98.

Abstract. the abstracts list the most common modern domestic antifungal drugs of systemic and local action, which are used to treat dogs and cats with dermatophytosis.

Keywords: antifungal drugs, dermatophytosis, dogs, cats

Науковий керівник:

Іовенко А.В.,

канд. вет. наук, доцент

кафедри ветеринарної медицини та гігієни,

Миколаївський національний аграрний університет

УДК: 636.8[636.06+616.379-008.64]

ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ У КОТІВ

Катерина КИР'ЯНОВА, здобувачка вищої освіти 4 курсу освітнього ступеня «Магістр», спеціальності 212 «Ветеринарна гігієна, санітарія і експертиза» Миколаївський національний аграрний університет, м. Миколаїв, Україна