

базується на принципі імунохроматографічного аналізу. Тваринам у яких виявили – FIV була назначена підтримуюча терапія та тривале (6 місяців) спостереження.

Результати. Серед досліджених тварин позитивний серологічний результат отримано у 18 випадках, з них 15 підтверджено методом ПЛР та методом ELISA. Найчастішими клінічними ознаками були: хронічні інфекції верхніх дихальних шляхів (78%), стоматит, кон'юнктивіт та гінгівіт (64%), збільшення периферичних лімфовузлів (52%), гарячка (47%), втрата ваги та апатія (83%). Після призначення підтримуючої терапії, що включала антибіотики, противірусні препарати, гепатопротектори, імуномодулятори, вітамінні добавки та дієтотерапію, у 67% тварин відзначалося покращення загального стану та зниження частоти вторинних інфекцій. Тривалість життя після встановлення діагнозу у котів, які отримували регулярну підтримку та лікування збільшилась.

Висновки.

1. FIV залишається важливою проблемою у ветеринарній медицині, особливо серед неконтрольованих популяцій тварин.

2. Застосування сучасних діагностичних методів (ELISA, ПЛР, тест наборів BIOPACEFLOW FIV Ab) дозволяє своєчасно виявляти хворих тварин.

3. Комплексна підтримуюча терапія сприяє стабілізації стану хворих тварин, покращенню якості та тривалості їх життя.

4. Основними профілактичними заходами є стерилізація, що забезпечує контроль над розмноженням тварин, запобігання контактам із бродячими тваринами та регулярне тестування на FIV.

ПОШИРЕНІСТЬ МУЛЬТИЦЕНТРИЧНОЇ ЛІМФОМИ У КІШОК В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД СТАДІЇ ПАТОЛОГІЧНОГО ПРОЦЕСУ

Самойлюк В.В., Писарева В.В., Самойлюк Г.В.

*Дніпровський державний аграрно-економічний університет, м. Дніпро, Україна,
samoiliuk.v.v@dsau.dp.ua*

Вступ. Лімфома кішок – це неопластичне захворювання гемопоетичної системи, яке у цього виду тварин є одним з найпоширеніших [1]. Ця онкологічна патологія може проявлятися як локалізованими, так і системними клінічними ознаками. На відміну від собак, лімфома кішок частіше проявляється у вісцеральній, екстранодальній або нодальній формах [2, 3]. На сьогоднішній день все ще проведено недостатньо статистичних досліджень, що стосуються визначення її поширеності в залежності від стадії перебігу.

Ставили за мету визначення розповсюдженості мультицентричної лімфоми кішок в залежності від стадії патологічного процесу.

Матеріал і методи. Вивчення поширеності лімфоми кішок проводили за даними клінік ветеринарної медицини міста Дніпро. Всього було проаналізовано 33 зареєстровані випадки захворювання.

Результати. Особливістю мультицентричної лімфоми є те, що вона виникає у лімфатичних вузлах, у кішок зустрічається не так часто як у собак та для неї характерною є стадійність процесу. Вражається один лімфатичний вузол, а далі процес поступово переходить у генералізовану форму. З часом вражаються печінка, селезінка та спинний мозок.

Результати вивчення поширеності мультицентричної форми лімфоми кішок в залежності від стадії процесу представлені в таблиці 1: враження одного лімфатичного вузла (стадія I) – 9,1%; кількох регіонарних лімфатичних вузлів (стадія II) – 15,2%; генералізована безболісна лімфаденопатія без вторинного ураження печінки, селезінки (стадія III) – 27,2%; з вторинним їх враженням (стадія IV) – 30,3%, з залученням до процесу крові, кісткового мозку та інших систем органів (стадія V) – 18,2%.

Таблиця 1. Поширеність мультицентричної лімфоми кішок в залежності від стадії (n=33)

Стадія лімфоми	Кількість випадків	%
I	3	9,1
II	5	15,2
III	9	27,2
IV	10	30,3
V	6	18,2

За мультицентричної форми лімфоми IV стадії, що зустрічалася найчастіше, на рентгенівських знімках та шляхом ультразвукового дослідження часто виявляли генералізовану лімфаденомегалію, збільшення у розмірі печінки та селезінки. Під час V стадії патологічний процес поширювався на кістковий мозок, виявлялися метастази у шкіру, очі та нервову систему.

Під час клінічного дослідження кішок в залежності від стадії виявляються різні симптоми: збільшення лімфатичних вузлів, спленомегалія (збільшення селезінки); гепатомегалія (збільшення печінки); наявність новоутворень в різних ділянках тіла, втрата ваги, поліурія та полідипсія, блідість слизових оболонок. Типовою ознакою була лімфаденопатія, яка часто мала масовий характер і супроводжувалася втратою ваги та анемією.

Висновок. З мультицентричних форм лімфоми кішок частіше реєструються третя і четверта стадії. Клінічні ознаки лімфоми залежать від її стадії, а типовою ознакою є лімфаденопатія.

Список літератури

1. Economu L., Stell A., O'Neill D. G., Schofield I., Stevens K., & Brodbelt D. (2021). Incidence and risk factors for feline lymphoma in UK primary-care practice. *Journal of Small Animal Practice*, Vol. 62, P. 97–106. <https://doi.org/10.1111/jsap.13266>
2. Mason S., & Pittaway C. (2022). Feline lymphoma: diagnosis, staging and clinical presentations. *In Practice*, Vol.44, Issue 1, P. 4-20. <https://doi.org/10.1002/inpr.163>
3. Suprunenko O. O., & Bilyi, D. D. (2023). Feline lymphoma: a pilot study of prevalence and course features. *Theoretical and Applied Veterinary Medicine*, Vol. 11 Issue 4, P. 16-21. <https://doi.org/10.32819/2023.11018>