

УДК 619:636.2:618.

РОЗПОВСЮДЖЕННЯ ПУХЛИННОЇ ПАТОЛОГІЇ СОБАК В УМОВАХ МЕГАПОЛІСУ

Самойлюк Г.В., аспірантка

anna0169423@gmail.com

Дніпровський державний аграрно-економічний університет, місто Дніпро, Україна

Вступ. Останнім часом в містах пухлинна патологія реєструється все частіше і частіше. Проблема онкологічних захворювань у собак залишається досить актуальною та потребує ретельного вивчення. Особливо це стосується статистичних досліджень в даній галузі. Багато дискусійних питань все ще існує стосовно поширеності пухлинної патології у собак в статевому, віковому та породному аспектах. Крім цього дуже важливим є питання статистичного співвідношення доброякісних і злоякісних новоутворень.

Мета дослідження – провести статистичний аналіз поширеності новоутворень собак в місті Дніпро.

Матеріал і методи. Під час проведення статистичних досліджень ми провели аналіз поширеності пухлинної патології в місті Дніпро, зокрема лімфоми собак. З цією метою проводився аналіз даних з клінік ветеринарної медицини міста Дніпро за останні 5 років та навчально-науково виробничого клініко-діагностичного центру факультету ветеринарної медицини ДДАЕУ, та клініки ветеринарної медицини «На Робочій»

В цей час проводили статистичні дослідження стосовно поширеності пухлинної патології у собак в місті Дніпро. Проводили аналізу впливу годівлі собак на захворюваність онкологічною патологією.

Результати досліджень.

Як показав аналіз даних статистичних досліджень найчастіше в місті Дніпро реєструються пухлини молочних залоз шкіри та статевих органів самок і самців. Все частіше серед онкологічної патології в умовах мегаполісу зустрічаються різні форми лімфоми.

Як показали результати аналізу впливу годівлі собак на захворюваність онкологічною патологією, то новоутворення частіше реєструвалися у тварин яких годували залишками зі столу (57,5%) і рідше у собак які утримувалися на сухих кормах (15,2%) (табл. 1).

Таблиця 1

Результати аналізу впливу годівлі собак на онкологічну захворюваність

Тип годівлі	Кількість собак	%
Залишками їжі зі столу	46	57,5
Залишками їжі та сухими кормами	21	26,3
Сухими кормами	13	15,2
Всього	80	100

В цей час пухлини частіше виявлялися у німецьких вівчарок, спанієлів, йоркширських тер'єрів та інших порід. Особливо часто патологія реєструвалася у метисів. Слід відмітити, що на відміну від недалекого минулого злоякісні пухлини за частотою реєстрації значно перевищують доброякісні. Ця тенденція є досить тривожною, так як ще 5 -10 років назад статистика поширеності доброякісних пухлин була значно вищою за статистику злоякісних. У самок пухлинна патологія реєструється частіше ніж у самців.

Доброякісні новоутворення у собак реєструються з 7 місячного віку. Ці новоутворення переважають у собак молодого віку, тоді коли у більш старших тварин переважають злоякісні пухлини. За морфологічними різновидами злоякісні новоутворення перевершували доброякісні.

Співвідношення загальної онкологічної патології представлено на рисунку 1, з якого видно, що злоякісні пухлини зустрічаються майже вдвічі частіше ніж доброякісні.

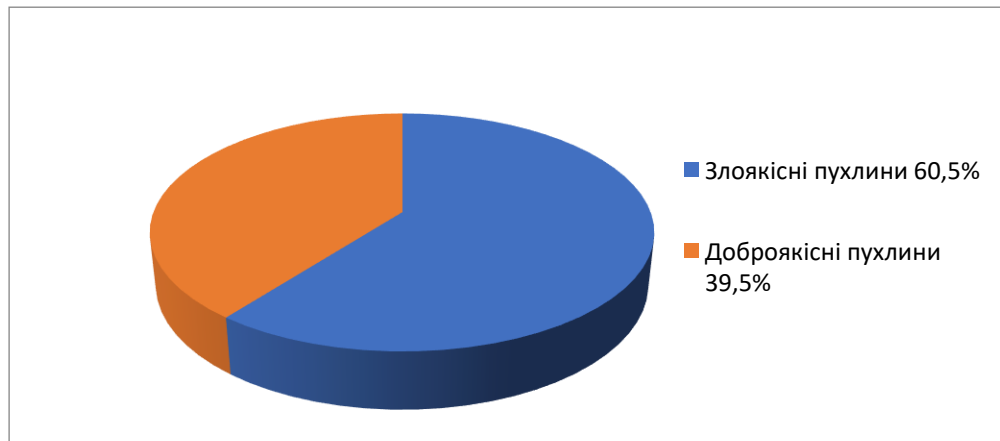


Рисунок 1 Співвідношення злоякісних і доброякісних новоутворень

Найчастіше зустрічалися пухлини молочної залози (35,9%), шкіри (22,0%), статевих органів самців і самок (15,3%), лімфоми (8,4%). Серед пухлини молочної залози 72,7% були злоякісними. З злоякісних новоутворень шкіри в більшості випадків реєструвалися меланоми (14,1%) та плоскоклітинні карциноми (10,9%), а з доброякісних мастоцитоми (37,0%) та трихоепітеліоми (5,3%). З злоякісної патології статевих органів самців частіше виявлялися семенами (47,4%), а з доброякісних сертеліоми (15,8%) і лейдигоми (10,5%). У самок з злоякісних частіше виявляли карциноми яєчника (15,4%), а з доброякісних лейоміому матки (34,6%) і фіброму піхви (15,4%).

Таким чином, пухлинна патологія у собак в умовах міста Дніпро є значно поширеною. В цей час злоякісні новоутворення є більш поширеними ніж доброякісні.

Висновок. В сучасних умовах мегаполісу існує тенденція до збільшення частоти реєстрації злоякісної пухлинної патології у порівнянні з доброякісною. Найчастіше діагностуються пухлини молочної залози (35,9%), шкіри (22,0%), статевих органів самців і самок (15,3%), лімфоми (8,4%). Найбільш поширеними є пухлини молочної залози (35,9%), шкіри (22,0%), статевих органів самців і самок (15,3%) та лімфоми (8,4%).

УДК: 619:636.7.616

ЕФЕКТИВНІСТЬ ОПЕРАТИВНОГО ЛІКУВАННЯ МЕТОДОМ ФАБЕЛО-ТИБІАЛЬНОГО ШВА ЗА РОЗРИВУ ПЕРЕДНЬОЇ ХРЕСТОПОДІБНОЇ ЗВ'ЯЗКИ У СОБАК

*Коніченко Н.Г., магістрант, Самойлюк В.В., к. вет. н., доцент
samoluk1966@ukr.net*

Дніпровський державний аграрно-економічний університет, місто Дніпро, Україна

Вступ. Внаслідок ушкодження передньої або краніальної хрестоподібної зв'язки створюється нестабільність колінного суглоба. Ця нестабільність з часом призводить до певних процесів деструкції, що пов'язані з остеоартрозом. Розриви і надриви передньої