РОЗПОВСЮДЖЕННЯ АКУШЕРСЬКОЇ ТА ГІНЕКОЛОГІЧНОЇ ПАТОЛОГІЇ У САМИЦЬ М'ЯСОЇДНИХ В УМОВАХ ДЕРЖАВНОЇ ЛІКАРНІ ВЕТЕРИНАРНОЇ МЕДИЦИНИ МІСТА ДНІПРОПЕТРОВСЬК

Кравченко І.В.
слухач магістратури
Сосонний С.В.
к.вет.н., асистент
Корейба Л.В.
к.вет.н., доцент
Дніпропетровський державний аграрно-економічний університет Дніпропетровськ, Україна

SPREADING OF OBSTETRICAL AND GYNECOLOGICAL PATHOLOGY IN FEMALE OF CARNIVOROUS IN THE TERMS OF STATE VETERINARY HOSPITALY OF DNEPROPETROVSK

Kravchenko I.V.
master
Sosonnyy S.V.
k.vet.n. assistant
Koreyba L.V.
k.vet.n., Associate Professor
Dnipropetrovsk State Agrarian and Economic University
Dnipropetrovsk, Ukraine

Анотація

Встановлено, що акушерсько-гінекологічна патологія є розповсюдженою проблемою у самиць м'ясоїдних. В умовах лікарні у сук та кішок з найчастіше діагностують вузькість родового каналу та первинну родову слабкість, крупноплідда, гострий та хронічний ендометрит, полікістоз і гіпоплазі. яєчників; неоплазії молочної залози й мастит, а також венеричну саркому.

Abstract

Established that obstetric and gynecological pathology is a common problem in the carnivore females. At the clinic female dogs and cats are often diagnosed with narrow birth canal and the initial labor weakness, large fetus, acute and chronic endometritis, polycystic and ovarian hypoplasia; breast neoplasia and mastitis and also venereal sarcoma.

Ключові слова: дистоція, слабкість родової діяльності, вузькість родових шляхів, бурхливі перейми та потуги, виродливість, крупний плід, неправильне положення плоду, внутрішньоутробна загибель, гострий та хронічний ендометрит, полікістоз і гіпоплазія яєчників, неоплазії молочної залози й мастит, венерична саркома.

Keywords: dystocia, primary and secondary generic weakness, narrow birth canal, forcible contractions and attempts, ugliness, big fetus, malposition of fetus, intrauterine death, acute and chronic endometritis, polycystic, ovarian hypoplasia; breast neoplasia, mastitis, venereal sarcoma.

Вступ. Акушерсько-гінекологічна патологія у самиць м'ясоїдних призводить до великих збитків, які можливо порівняти хіба що з інфекційними захворюваннями. Однак, якщо у відношенні заразних захворювань досягнуто суттєвих результатів (існують затверджені інструкції, вакцини, законодавство), то при багатьох акушерсько-гінекологічних патологіях

ефективними є лише оперативні методи, результатом яких часто є втрата твариною здатності до відтворення потомства [1 – 3].

В основі ефективної роботи з відтворення лежать глибокі знання фізіології та патології розмноження, вміння встановити причину порушення плодючості та зниження життєздатності приплоду, визначити шляхи їх ліквідування.

Найбільш поширена патологія незаразної етіології – акушерська – дистоції родів, запальні процеси у матці й молочній залозі та гінекологічна – хвороби яєчників [4, 5].

Матеріали і методи дослідження. Об'єктом досліджень був патологічний стан кішок і сук різних порід та різновікових груп.

Предметом дослідження були основні показники захворюваності самок дрібних тварин лікарні.

Методи дослідження – статистичні. Дослідження проводились в умовах лікарні ветеринарної медицини міста Дніпропетровськ на суках та кішках різних порід. Отриманий цифровий матеріал оброблено біометрично.

Результати досліджень та їх обговорення.

Протягом 2015-16 років на базі лікарні ветеринарної медицини нами було встановлено, що до лікарні звернулося 526 господарів, зі скаргами на погане самопочуття своїх тварин.

Всього за період експерименту дослідженню було піддано 88 самиць м'ясоїдних.

За отриманими даними з дистоціями родів, обумовленими патологіями матері, до клініки звернулося 25 кішок та 26 сук. З них первинна родова слабкість реєструвалась у 9 кішок (36 %) та у 9 сук (34,6 %); вторинна родова слабкість у 6 кішок (24 %) та 4 сук (15,4 %); бурхливі перейми та потуги у 5 кішок (22 %) та 4 сук (16,2 %); вузькість родового каналу у 7 кішок (28 %) та 9 сук (31,8 %).

З дистоціями, обумовленими патологіями плода було зареєстровано 19 кішок та 18 сук, з них з поперечним положенням плода 1 сука (5%); вклинення двох плодів у родовий канал 1 кішка (3,8 %) та 2 суки (11,3 %); виродливість плодів у 3 кішок (15,8 %) і в 2 сук (11,3%); крупний плід у 12 кішок (63,2 %) та 13 сук (61,3 %); мертвонароджені у 3 кішок (15,8 %) та 2 сук (11,1 %).

Аналізуючи записи журналів потрібно відмітити, що за період 2013 – 2015 р.р. в умовах лікарні кесарський розтин у самиць м'ясоїдних виконували у 7% випадків за акушерської патології.

Для кішок найчастіше ця операція проводилася у тварин британської породи, у яких в більшості випадків показаннями було крупноплідда, а серед собак – сукам брахіоцефалічних та міні–порід (французький бульдог, пекінес, йоркширський тер'єр).

Щодо породної схильності сук, то за тілобудовою вони відносяться до групи – брахеоцефалів, такі тварини мають у відсотковому співвідношенні велику за об'ємом голову та малу за розмірами тазову частину. Відповідно, така тілобудова сприяє до виникнення патології родової діяльності. Для міні - порід (маса дорослої тварини до 3 кг) найпоширенішою патологією було крупноплідда.

У інших випадках кесарський розтин виконували у тварин, у яких на початку родів відмічалась відсутність родової діяльності, заклинювання плода в родових шляхах внаслідок його неправильного членорозміщення, новоутворення, одночасне вклинювання обох плодів у родові шляхи та інше.

Нами були систематизовані та проаналізовані статистичні дані щодо частоти виникнення акушерської та гінекологічної патології у кішок та сук різних порід в умовах експерименту за 2013 – 2014 роки (табл. 1 і 2).

Таблиця 1.

Акушерська та гінекологічна патологія у кішок різних порід в 2013 – 2014 роках

Вид	Всього, кіль-кість	Акушерсько-гінекологічна патологія							
		Патологія матки				Патологія яєчників			
		Гострий після-родовий метрит		Хронічний ен-дометрит		Полікістоз		Гіпоплазія	
		n	%	n	%	n	%	n	%
Кішки	12	2	16,7	1	8,3	8	66,7	1	8,3
Суки	9	4	44,4	3	33,4	2	22,2	-	-
Кішки	10	1	10	3	30	6	60	-	-
Суки	8	3	37,5	2	25	3	37,5	-	-

За результатами анамнестичних даних встановлено, що причинами гінекологічної патології у кішок і сук були запальні процеси у матці обумовлені ускладненнями родів та післяродового періоду.

У кішок частіше діагностували полікістоз яєчників – 63,6 % випадків, у сук 41,2 % складав хронічний ендометрит.

Серед гінекологічних патологій у кішок в 64 % випадків діагностували неоплазію молочних залоз і дещо рідше мастити – 36 %, для собак ці показники були 44,9 та 40,4 % відповідно.

Таблиця 2.

Хвороби молочної залози та гінекологічна патологія у кішок різних порід в 2013–2014 роках

Вид	Всього, кількість	Мастологія та гінеколологічна патологія заразної етіології					
		Патологія молочної залози				Інфекційна та інвазійна етіологія	
		Неоплазії		Мастит		Венерична саркома	
		n	%	n	%	n	%
Кішки	17	11	64,7	6	35,3	-	-
Суки	22	9	40,9	9	40,9	4	18,2
Кішки	22	14	63,6	8	36,4	-	-
Суки	25	12	48	10	40	3	12

Найчастіше неоплазії діагностували у тварин старших 6 – ти років, а запальні процеси у матці – у самиць старше 1 року, у групі ризику тварини після тічки, родів та після обробки контрацептивами.

Отже, в умовах державної лікарні ветеринарної медицини міста Дніпропетровськ акушерська та гінекологічна патологія є значно поширеною і представлена у більшості випадків патологією родів, що ускладнюється ендометритами, маститами та функціональними розладами яєчників.

Список використаної літератури

1. Гришко Д.С. Лекції з ветеринарного акушерства: Навчальний посібник.– Х.: Прапор, 2003. – 400 с.

2. Дюльгер Г.П. Физиология размножения и репродуктивная патология собак. – М.: Колос, 2002. – 152 с.

3. Карпов В.А. Акушерство мелких животных. – М.: Россельхозиздат, 1984. – 240 с.

4. Корейба Л.В., Ізотова Т.В. Поширення дистоції родів у самиць м'ясоїдних в умовах ветеринарної клініки приватного підприємства «Бойко» міста Дніпропетровськ / Науково-технічний бюлетень науково-дослідного центру біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК Т.3.№1,2015, С. 25 – 29.

5. Харенко М.І., Хомин С.П., Кошовий В.П. та ін. Фізіологія та патологія розмноження дрібних тварин / навчальний посібник. – Суми: ВАТ «Сумська обласна друкарня», видавництво «Козацький вал», 2005. – 554 с.