



УДК 619:617-089.5.618.5-089.61:636.7

**Буренкова К. С.**

магістр,

**Макарова О. В.**

магістр,

**Корейба Л. В.**

к.вет.н., доцентка

кафедри ветеринарної хірургії і репродуктології

Дніпровський державний аграрно-економічний університет

### **КЛІНІЧНА КАРТИНА ЗА ДИСТОЦІЇ РОДІВ У СОБАК ПОРОДИ ЧІХУАХУА ПРИ БАГАТОПЛІДНОСТІ**

Дистоція у собак – це ускладнення фізіологічного перебігу родів, коли процес виведення цуценят затримується або стає важким.

Затяжне щеніння може бути спричинене різними факторами, такими як: неповне розкриття шийки матки, багатоплідність, неправильне розміщення плодів по відношенню до родового каналу самки, слабкі перейми і потуги, інфекційні та запальні процеси в органах репродуктивної системи, недостатній м'язовий тонус родового каналу, великі розміри цуценят, які не відповідають розмірам родових шляхів матері [1-5].

Аналіз наукових досліджень, літературних джерел та форумів вказує на те, що приблизно на дистоцію родів у собак припадає 8–11%, однак ці цифри змінюються в залежності від породи, віку, кількості родів, утримання, годівлі, моціону, стану здоров'я тварин та інших факторів.

Мета наших досліджень полягала у вивченні клінічних ознак дистоції родів та показань до розроджувальних операцій у собак породи Чіхуахуа.

За результатами наших досліджень клінічна картина при патологічних родах у собак породи Чіхуахуа характеризувалася затримкою родової діяльності, занепокоєнням тварин, збудженням, нездатністю до переміщення, розладами координації рухів, затрудненим сечовиділенням, скавчанням, відмовою від корму, розширенням зіниць, прискоренням пульсу (до 130 ударів за хвилину) та дихальних рухів (до 32 актів дихання за хвилину).

Діагностика та диференційна діагностика базувалась на зборі даних анамнезу, загального клінічного дослідження та особливостей прояву клінічних ознак стадій родів. Для підтвердження діагнозу на багатоплідність, великоплідність, неправильного положення, позиції, передлежання та членорозміщення плодів обов'язково проводили ультразвукове і рентгенологічне дослідження з метою визначення причини дистоції у роділль.

За ультразвукового дослідження сечового міхура у вагітних собак візуалізували його помірне наповнення, потовщення стінки до 3,9 мм., гіперехогенну поверхню слизової оболонки, неоднорідний гіперехогенний вміст

з нерівним нечітким контуром розмірів до 6,6 мм., що дають виражену ехотінь й дрібні рухомі гіпо- та гіперехогенні включення.

Матка розміщена в черевній порожнині і мала вигляд міхура, роги несиметричні, поверхня слизової оболонки гіперехогенна. Візуалізувалося 7 плодів, що характерно для багатоплідності з урахуванням породи тварин і вказувало на причину затримки родової діяльності в собак. Розміри голови одного з плодів, о вклинювався в родовий канал з головним передлежанням становили 10,47 мм.

Отже, такі показники як великоплідність і багатоплідність у собак породи Чіхуахуа були показаннями до оперативної акушерської допомоги, а саме для проведення ургентного кесаревого розтину.

#### Список літератури

1. Ізотова Т. Показання до кесаревого розтину у самиць м'ясоїдних в умовах ветеринарного кабінету ПП Бойко О. Л. міста Дніпро / Т. Ізотова, С. Юрчик, Л. Корейба // Інноваційні технології та інтенсифікація розвитку національного виробництва : матеріали IV Міжнар. наук.-практ. конф. ( Тернопіль, 30 листоп. 2017 р.) / Тернопільська державна сільськогосподарська дослідна станція. – Тернопіль, 2017. – Ч. 1. –С. 205-207

2. Родові та післяродові ускладнення у самиць м'ясоїдних / Т. В. Ізотова, І. В. Рижих, Л. В. Корейба, М. І. Гаращук // Сучасні аспекти лікування і профілактики хвороб тварин : матеріали III Всеукраїнськ. наук.-практ. Інтернет-конф., присвяч. 25-річчю заснування каф. терапії ім. проф. П. І. Локеса ( Полтава, 27-28 листоп. 2019 р. ) / Полтавська державна аграрна академія. – 2019. – С. 45-47.

3. Маніон П. Ультразвукова діагностика захворювань дрібних домашніх тварин / П. Манніон / М.: ТОВ «Акваріум-принт», 2008. - 320 с.

4. Сімпсон Д. Посібник з репродукції та неонатології собак та кішок / Сімпсон Д., Інгланд Г., Харві М / М.: "Софїон", 2005. - 280 с.

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

УДК 636.09:615.2

**Деркач І. М.**

д. вет. н., доцент,

доцент кафедри фармакології, паразитології і тропічної ветеринарії

**Когутич М. Ю.**

здобувач вищої освіти

Національний університет біоресурсів і природокористування України

#### **АНАЛІЗ ФАРМАЦЕВТИЧНОГО РИНКУ ЗАЛІЗОВМІСНИХ ВЕТЕРИНАРНИХ ПРЕПАРАТІВ В УКРАЇНІ**

Загальновідомо, що залізо є одним з найбільш життєвоважливих мікроелементів для тварин та людини. Насамперед, це пояснюється тим, що