

УДК: 619:617-089.5.618.5-089.61:636.7

**ПОШИРЕННЯ ДИСТОЦІЇ РОДІВ У САМИЦЬ М'ЯСОЇДНИХ В УМОВАХ
ВЕТЕРИНАРНОЇ КЛІНІКИ ПРИВАТНОГО ПІДПРИЄМСТВА «БОЙКО» МІСТА
ДНІПРОПЕТРОВСЬК****КОРЕЙБА Л.В.**, к. вет. н., доцент
ІЗОВА Т. В., студенткаДніпропетровський державний аграрно-
економічний університет
м. Дніпропетровськ
milka-t@mail.ru

Встановлено, що дистоція родів є розповсюдженою проблемою у самиць м'ясоїдних. У сук та кішок з дистоціями, зумовленими патологією матері, найчастіше діагностували вузькість родового каналу та первинну родову слабкість; з дистоцій, зумовлених патологією плода – крупнопліддя

Дистоція, слабкість родової діяльності, вузькість родових шляхів, бурхливі перейми та потуги, виродливість, крупний плід, неправильне положення плода, внутрішньоутробна загибель.

Дистоція – ускладнення родів або нездатність до вигнання плодів через родовий канал самки.

Дистоція є розповсюдженою проблемою і зустрічається як у сук, так і кішок. В середньому дистоції у собак складають приблизно 5% випадків, але може спостерігатися і до 100% у деяких порід собак, особливо ця тенденція стосується собак ахондропластичного типу та тих, що мають великий розмір голови – брахецефали [1-5].

Дистоція у кішок частіше зустрічається у чистопорідних тварин, аніж у метисів. У доліхоцефалічних порід (сіамська, корніш-рекс) дистоція спостерігається у 10% випадків, у брахецефалічних (персидська, британська короткошерста, девон рекс) – біля 7%, у мезоцефалічних (метиси, абіссинська, бірманська та менська) – біля 2% [1-3, 6, 7].

Традиційно дистоцію вважають наслідком патології матері чи плода або їх асоціації. Так, патології матері складають приблизно 75,3% у собак та 67,1% у кішок, в той час як на патології плодів припадає 24,7 та 32,9% відповідно. У сук найбільш розповсюдженими патологіями родів є повна первинна родова слабкість, на частку якої припадає 48,9% випадків та часткова первинна родова слабкість, доля якої складає 23,1%. Щодо патології плодів, то необхідно виділити такі, як неправильне поло-

ження плода, що складає 15,4% випадків, крупнопліддя – 6,6% та виродливість плодів у 1,6% випадках [1, 4, 5].

Для кішок серед патологій матері виділяють повну та часткову первинну родову слабкість, на долю яких припадає 36,8 і 22,6%, відповідно, та вузькість родового каналу – 5,2% випадків. Серед патологій плодів розглядають неправильне положення плода, виродливість та крупнопліддя відповідно у 15,5%, 7,7% та 1,9% [1, 6, 7].

Мета досліджень полягала у вивченні причин виникнення та розповсюдження родових ускладнень серед сук і кішок різних порід та вікових груп.

Матеріал та методи дослідження. Для реалізації поставлених перед нами завдань в умовах приватного підприємства «Бойко О.Л.» міста Дніпропетровськ було проведено дослідження сук та кішок з дистоціями родів.

Об'єктом дослідження були суки та кішки у яких реєструвались патологічні роди. Особлива увага приділялася породі тварин, віку, вгодованості, наявності вакцинацій, даним щодо умов утримання, годівлі і моціону.

При виконанні поставлених перед нами завдань вивчали строки виведення плодів та відокремлення посліду, виникнення родових і післяродових ускладнень у сук та кішок, а також визначали ступінь їх розповсюдження.

Проводилося акушерське дослідження статевих органів самиць в період вагітності, родів і в післяродовий період. Під час родів акушерське дослідження проводили тільки при наявності передумов до надання допомоги. Передумовами для акушерського дослідження і надання допомоги були: подовження стадії виведення плода понад фізіологічно обумовленого у даного виду тварин часу (більше 1 години для кішок та 4 годин для сук); різке ослаблення або припинення переймів та потуг після бурхливих попередніх; відсутність переймів і потуг після відходження навколоплідних вод; прорізання голови і однієї кінцівки плода, або тільки кінцівки.

Результати досліджень. На підставі отриманих результатів ми зробили аналіз поширення акушерської патології, що була зареєстрована у самиць м'ясоїдних протягом 2013 – 2014 років. Всього за час дослідження дослідженню було піддано 88 самиць м'ясоїдних. Отримані результати представлені на рисунках 1 і 2.

За отриманими даними з дистоціями родів,

обумовленими патологією 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 %) (Рис.1).

З дистоціями, обумовленими патологією 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 %); мертвароджені у 3 кішок (15,8 %) та 2 сук (11,1 %) (Рис. 2).

Слід відмітити, що патологія родів частіше діагностувалася у тварин старших 6 – ти років, виснажених чи тих, які мали зайву вагу, були хворими на момент родів чи під час вагітності, також у чистопорідних тварин.

Серед кішок найчастіше до клініки зверталися власники кішок британської породи, най-

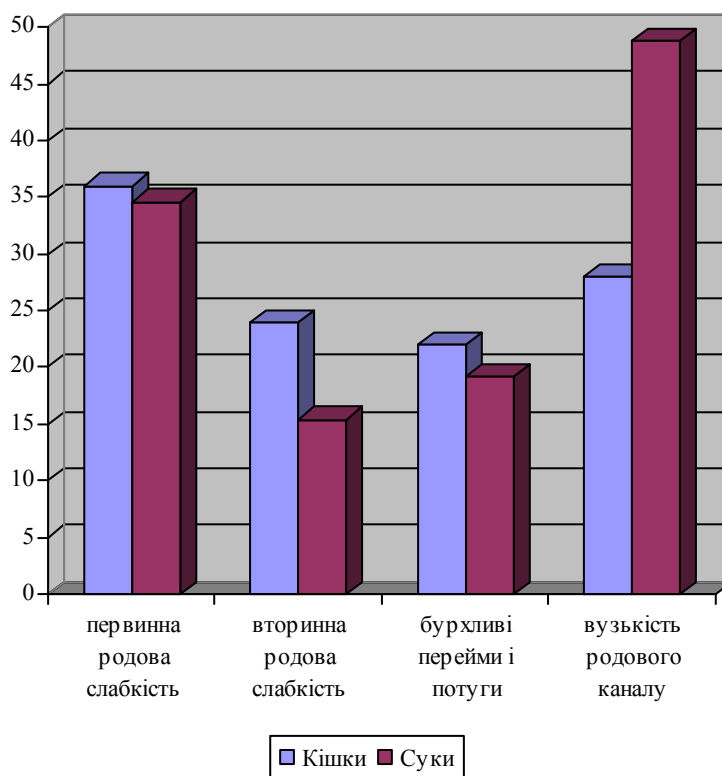


Рис. 1. Поширення дистоції родів у самиць м'ясоїдних, зумовлених патологією матері

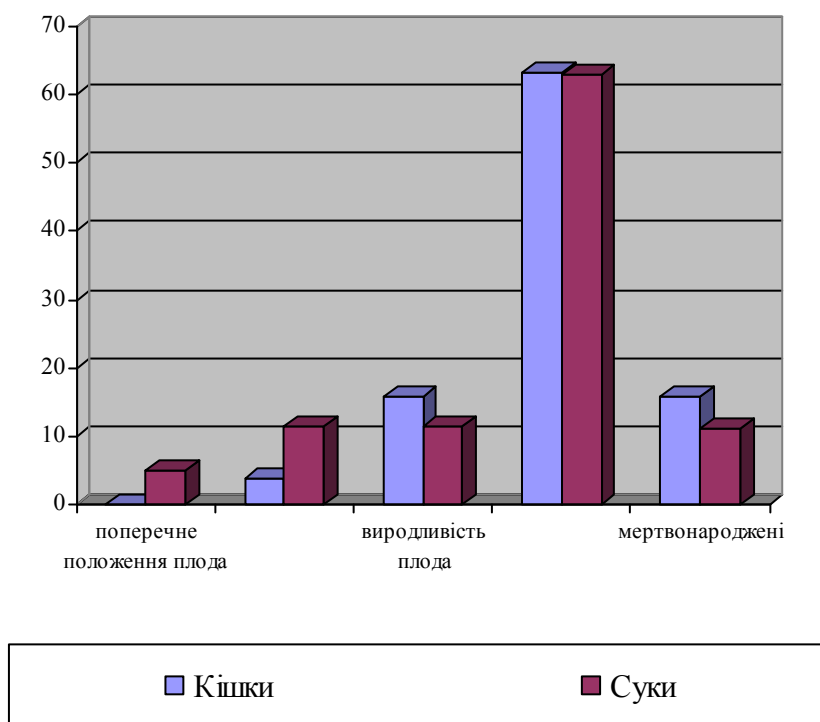


Рис. 2. Поширення дистозії родів у самиць м'ясоїдних, зумовлених патологією плоду

поширенішою патологією у яких були крупнопліддя та первинна родова слабкість.

Щодо породної схильності сук, то найчастіше дистозію родів реєстрували у самиць-брахецефалів (французький та англійський бульдог, пекінес) та у міні-порід (вага дорослої тварини до 3 кг: йоркширський тер'єр, померанцький шпіц, чіхуа-хуа), патології родів, у яких були пов'язані із крупним плодом, вузькістю родових шляхів і первинною та вторинною родовою слабкістю.

Бурхливі перейми та потуги найчастіше були характерні для молодих тварин, що мали перші роди.

Висновки.

1. В умовах приватного підприємства «Бойко О.Л.» міста Дніпропетровськ дистозія

родів є поширеною і складає від 43,5% до 60% у самиць м'ясоїдних.

2. Серед дистозій зумовлених патологією матері (60%) мали місце вузькість родового каналу, первинна та вторинна родова слабкість, вузькість родового каналу й бурхливі перейми і потуги. В більшості патологічні роди були зумовленими первинними слабкими переймами і потугами – у кішок 36%, у сук 34,6% випадків.

3. Ускладнення родів з причин перерозвитку членорозміщення і мертвонародження, реєструвалися у 43,5% самиць, що і спричинило порушення динаміки родів. Найвищий відсоток припадав на долю крупноплідності – у кішок 63,2 %, у сук 61,3 % випадків.

ЛІТЕРАТУРА

1. Дюльгер Г.П. Физиология размножения и репродуктивная патология собак /Дюльгер Г.П. – М.: Колос, 2002. – 152с.
2. Карпов В.А. Акушерство мелких животных / Карпов В.А. – М.: Россельхозиздат, 1984. – 240с.
3. 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.
4. Concannon P. W. Biology and endocrinology of ovulation, pregnancy and parturition in the dog / P. W. Concannon, J. P. McCann and M. Temple // Journal of Reproduction and Fertility. – 1989. – 39 (Suppl.). – P. 3–25.
 5. Darvelid A. W. Dystocia in the bitch: a retrospective study of 182 cases / A. W. Darvelid, and C. Linde-Forsberg // Journal of Small Animal Practice. – 1994. – № 35. – P. 402–407.
 6. Ekstrand C. Dystocia in the cat: a retrospective study of 155 cases / C. Ekstrand and C. Linde-Forsberg // Journal of Small Animal Practice. – 1994. – № 35. – P. 459–464.
 7. Gunn-Moore D. A. Feline dystocia: prevalence, and association with cranial conformation and breed. / D. A. Gunn-Moore and M. V. Thrusfield // The Veterinary Record. – 1995. – №136. – P. 350–353.

РАСПРОСТРАНЕНИЕ ДИСТОЦИИ РОДОВ У САМОК ПЛОТОЯДНЫХ В УСЛОВИЯХ ЧАСТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «БОЙКО» ГОРОДА ДНЕПРОПЕТРОВСК

Корейба Л.В. Изотова Т.В.

Днепропетровский государственный аграрно-экономический университет, г. Днепропетровск

Установлено, что дистоция родов является распространенной проблемой у самок плотоядных. У сук и кошек с дистоциями, обусловленными патологиями матери, чаще диагностировали узость родового канала и первичную родовую слабость; с дистоциями, обусловленными патологиями плода – крупноплодие

Дистоция, первичная и вторичная родовая слабость, узость родовых путей, бурные схватки и потуги, уродство, крупный плод, неправильное положение плода, внутриутробная гибель

DISTRIBUTION OF LABOUR DYSTOCIA IN FEMALES CARNIVOROUS IN THE CONDITIONS OF PRIVATE ENTERPRISES «BOYCO» THE CITY OF DNIPROPETROVSK

L. Koreyba, T. Izotova,

Dnipropetrovsk State Agrarian and Economic University, Dnipropetrovsk, Ukraine

Established that dystocia is a common problem in female carnivorous. In dogs and cats with dystocia associated with pathological mother often diagnosed narrow birth canal and primary generic weakness; with distocia associated with pathological fetus often diagnosed big fetus

Dystocia, primary and secondary generic weakness, narrow birth canal, forcible contractions and attempts, ugliness, big fetus, malposition of fetus, intrauterine death