



Клинико-статистический анализ травматического вывиха тазобедренного сустава у собак

Ю.В. ЧЕРНИГОВ, ветеринарная клиника «Кранк», г. Омск,
С.Ю. КОНЦЕВАЯ, Московская ГАВМиБТ им. К.И. Скрябина, г. Москва

Травматические вывихи тазобедренного сустава у собак представляют одну из наиболее тяжелых патологий опорно-двигательной системы, лечение которых является сложной проблемой в ветеринарной хирургии. По данным А.Д. Белова, Е.П. Данилова (1995), на долю незаразных болезней приходится 65-85%, из них 47% — на хирургические. Костно-суставная патология составляет более 10-12% (К.А. Петраков, С.М. Панинский, 1995) по отношению к остальным хирургическим заболеваниям.

посредственное воздействие внешней силы на область сустава) и непрямыми (внешняя сила действует вдали от сустава).

Клинические симптомы:

— нарушение опороспособности конечности на стороне повреждения;

— болевая реакция области тазобедренного сустава при пальпации;

— тугоподвижность;

Тазобедренный сустав (art. Coxae) — простой, многоосный, чашеобразный; сформирован головкой бедренной кости и суставной впадиной; укреплен суставной капсулой (capsula articularis) и поперечной связкой суставной ямки (lig. Transversum acetabuli), расположенной над вырезкой суставной ямки и связкой головки бедренной кости (lig. Capitis ossis femoris). Угол тазобедренного сустава составляет 90-105°.

Травматический вывих тазобедренного сустава — полное смещение головки бедренной кости относительно суставной впадины, сопровождающееся разрывом капсулы сустава, поперечной и круглой связок, вызывающее нарушение функции сустава.

Цель работы

Изучение частоты вывиха тазобедренного сустава у собак, определение породной и возрастной принадлежности животных с данной патологией, выявление особенностей направления травмы.

Материалы и методы

В ветеринарной клинике «Кранк» (г. Омск) проводились клинические исследования по оценке травматического вывиха тазо-

бедренного сустава у собак. Период наблюдений составил с января 2003 г. по декабрь 2006 г. При этом предпочтение отдавалось объективным и стандартизированным критериям, а также дискретным показателям. Полученные результаты подвергались статистическому анализу.

Результаты и их обсуждение

За представленный период с данной патологией в клинику поступила 101 собака. Распределение животных по полу было следующим: самцы — 53 (52,48%), самки — 48 (47,52%). Породная и возрастная принадлежность животных приведена в таблицах 1, 2.

Травматические вывихи тазобедренного сустава могут быть прямыми (не-

Таблица 1. Частота заболеваемости вывихом тазобедренного сустава у собак различных пород

№	порода	число наблюдений	%
1	русский спаниель	19	18,83
2	ротвейлер	8	7,93
3	американский стаффордширский терьер	21	20,80
4	пудель средний	4	3,97
5	той-терьер	1	0,99
6	американский коккер-спаниель	17	16,84
7	немецкая овчарка	6	5,94
8	мопс	1	0,99
9	ризеншнауцер	1	0,99
10	беспородные	5	4,96
11	миттельшнауцер	1	0,99
12	ирландский сеттер	1	0,99
13	среднеазиатская овчарка	6	5,94
14	пудель малый	3	2,80
15	южно русская овчарка	1	0,99
16	кавказская овчарка	5	4,96
17	ньюфаундленд	1	0,99
итого		101	100

Таблица 2. Распределение собак по возрасту

№	возраст собак	число наблюдений	%
1	от 7 мес. до 2 лет	43	42,57
2	2-5 лет	39	38,61
3	старше 5 лет	19	18,82
итого		101	100