

чаются часто и имеют характерную динамику. В летний период года наблюдается значительное снижение количества гнойно-некротических заболеваний пальцев в результате ультрафиолетового облучения, кормления зелеными кормами богатыми витаминами, что, безусловно, способствует повышению резистентности организма. Наибольшее количество заболеваний приходится на март-апрель месяца, что связано со снижением общей резистентности организма, в этот период даже незначительные первичные процессы быстро и серьезно осложняются и при несвоевременном и качественном лечении приводят к массовым заболеваниям дистального отдела конечностей.

УДК 619:617 615

НАСЛЕДСТВЕННЫЙ ЗАВОРОТ ВЕК У СОБАК

Н.Н. ДАРИЧЕВА, В.А. ЕРМОЛАЕВ

Породы собак, ставшие известными совсем недавно, Шарпей и Чау-чау – азиатского происхождения. Они отличаются уникальным свойством – это складчатость кожи по всему телу, более выраженная у щенков и несколько слабая у взрослой собаки. Собаки популярны в наши дни в качестве – собаки-компаньона благодаря тому, что удачно сочетаются нежность и экзотичность облика с бесстрашным спокойным характером, выносливостью и общей крепостью сложения.

Происхождение Шарпея не ясно. Наиболее вероятно, что собак типа Чау-чау – уроженцев Китая – скрещивали с Мاستифами, появившимися в Азии, весьма вероятно участие в этих скрещиваниях северных собак и азиатских собак. Складчатость кожи Шарпея позволяет успешно участвовать в драках – даже если противник впился в одну из складок зубами, он не сможет зафиксировать его, тот поворачивается и может ответить тем же. Этой цели служат некрупные уши и глубоко посаженные глаза.

Нам представляется более вероятным, что складчатость кожи у этих пород является признаком, резко усилившимся в процессе селекции. Складчатость на теле Чау-чау не так заметна из-за длинных густых волос.

Шарпей и Чау-чау приятные спокойные собаки, но очаровательные складки кожи нуждаются в специальном уходе и приносят некоторые проблемы.

Заворот век – самая частая патология и Чау-чау и Шарпеев. Это врожденный дефект, проявляющийся вскоре после открытия глазной щели на первом году жизни или вначале второго. Чаще всего происходит заворот с височного края, при рыхлости подкожной клетчатки на голове.

Операции по устранению данного дефекта на кафедре хирургии проводились неоднократно. Собаки, которым оказана лечебная помощь, принадлежали частным лицам. Животные имели хорошую родословную.

Оперативные лечения проводили с иссечением полоски кожи, параллельно к краю завернутого века, отступив 2-3 мм. Хороший результат получался при небольшой коррекции. Операция сводится к удалению кожного лоскута различных размеров и формы. Формы удаленного лоскута и место его вырезания зависят от степени и локализации поражения. При завороте нижнего века операцию проводят по Френеру (иссечение кожного лоскута пораженного века округлой формы), при завороте нижнего и верхнего века по Фрику (кожный лоскут продолговато-овальный), при завороте верхнего, нижнего век и при наружной спайке век – по Шлейху (кожный лоскут стреловидной формы).

Вначале операции определяли месторасположение, длину, ширину иссекаемого лоскута. Ширину иссекаемого лоскута определяют тщательно, во избежание выворота. Захватывая анатомическим пинцетом складки кожи различной ширины, находят ширину, при которой край век принимает нормальное положение.

После операции, чтобы исключить расчесывание, на шею собаки надевают защитный воротник из фанеры или на голову пластмассовое ведро. Швы снимают на 12 – 14 день. В результате сращения и рубцевания краев раны веко приобретает нормальное положение. У некоторых животных оперативное лечение проводили неоднократно.

Анализируя причины возникновения заболевания, мы пришли к заключению, что оно является наследственным. Причины могут быть различны: закупорка слезной точки; рыхлость подкожной жировой клетчатки на голове; относительно большая орбита и др. Рыхлость подкожной клетчатки у Шарпей и Чау-чау является экстерьерной особенностью.

УДК 619 : 618.14 – 002 + 619 : 612.1

ВЛИЯНИЕ ПРЕПАРАТА «МЕТРАСУЛ» НА НЕКОТОРЫЕ ПАРАМЕТРЫ КРОВИ КОРОВ, БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ ЭНДОМЕТРИТОМ

О.В. МАРКЕЛОВ, М.А. БАГМАНОВ

В настоящее время для ветеринарной науки и практики существует огромная проблема широкого распространения болезней половых органов самок сельскохозяйственных животных. Причём одним из факторов, обуславливающих бесплодие коров, является бактериальная и грибковая контаминация гениталий, и возникающие на этой почве различные воспалительные процессы в матке, в частности эндометриты [1,4].

Для профилактики и лечения коров с послеродовыми эндометритами традиционно применяются антибиотики, сульфаниламиды, нитрофураны и их различные комбинации. Недостаточная специфическая активность этих веществ объясняется появлением высокорезистентных штам-