

УДК 619.62-003.7-036.8:636.7

КУН Я.Д., студент

Научный руководитель **САМСОНОВА Т.С.**, канд. биол. наук, доцент
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
г. Троицк, Российская Федерация

ЛЕЧЕНИЕ МОЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ КОТОВ В УСЛОВИЯХ ФОНДА ЗООЗАЩИТЫ «СПАСИ МЕНЯ»

Мочекаменная болезнь - это самое распространенное заболевание мочевыводящих путей у кошек и котов и занимает 29% от числа обращений в клинику. В 100% случаях при отсутствии специфического лечения и ухода наступает гибель животного от разрыва мочевого пузыря и развития перитонита. Согласно статистическим данным фонда Зоозащиты «Спаси меня» за последние два года, установлено, что максимальная заболеваемость приходится на возрастную группу от 1 года до 6 лет.

Целью исследования является изучение способа лечения мочекаменной болезни котов в условиях клиники фонда. Материалом исследования являлись беспородные коты (n=8) в возрасте 4-5 лет с проявившимися симптомами мочекаменной болезни: вялость, резкая раздражительность, повышенная болевая реакция на прикосновения в области живота и тазовых конечностей, неэффективное мочеиспускание (ишурия) или произвольный акт мочеиспускания, гематурия.

Подопытных животных разделили на две группы по четыре головы в каждой. Одна группа являлась контрольной, другая – опытной. Больных котов разных групп лечили комплексно, но опытным животным в схему терапии было добавлено гомеопатическое средство «Эдас-115». После установления диагноза и проведения лечебных манипуляций животных обеих групп содержали в домашних условиях без доступа на улицу; из рациона животных исключали готовые дешевые корма (эконом-класс), рыбу, соленые продукты, и переводили на домашнюю «пищу»: мясо курицы, бульоны, фарши, паштеты с добавлением растительных продуктов.

Для лечения больных уролитиазом котов 1-й группе применяли антибактериальное средство «Цефтриаксон», диуретическое - фуросемид, спазмолитическое - папаверин и дибазол, гемостатическое – этамзилат, гемопозитическое и сосудоукрепляющее – витамины В₁₂ и С. Животные 2-й группы получали к указанной схеме эдас-115. У животных 1-й группы на 2-е сутки отмечалось снижение болевой чувствительности, на 3-и – восстановился аппетит, на 5-е сутки клинические признаки исчезли. У котов контрольной группы восстановление акта мочеиспускания и снижение болевой чувствительности произошло на 3-4-е сутки, восстановление аппетита - на 5-е сутки, а исчезновение всех клинических признаков заболевания - на 7-е сутки. Сохранность животных составила 100%, без рецидивов.

Таким образом, применение гомеопатического препарата позволяет достигнуть положительных результатов в более ранние сроки.