

ЦИСТИТЫ, УРЕТРИТЫ, МОЧЕКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ?

Далеко не секрет, что чаще всего заболеваниями мочевыводящих путей страдает именно семейство кошачьих. Наши пушистые мурчащие любимцы несправедливо обречены на предрасположенность к болезням мочевыводящих путей. Почему же так обошлась с ними природа и как им можно помочь?



ВЕТЕРИНАРИЯ

Известно, что у кошек и котов наиболее часто возникают циститы и уретриты различной этиологии.

Кошки предрасположены к подобным патологиям по многим причинам. Их моча более концентрированная, чем у многих других видов животных.

В силу анатомических особенностей, а именно короткой и широкой уретры, кошки, в отличие от котов, реже болеют мочекаменной болезнью, но более предрасположены к восходящим бактериальным циститам. Восходящий цистит — это патологический процесс, характеризующийся воспалением стенки мочевого пузыря вследствие попадания бактерий из окружающей среды через уретру в мочевой пузырь. Немаловажную роль при этом играет нарушение оттока мочи, в том числе задержка и неполное опорожнение мочевого пузыря, приводящее

к нарушению тонуса сфинктера мочевого пузыря, задержке и разложению мочи.

Коты в свою очередь, в отличие от кошек, чаще подвержены мочекаменной болезни. Основная причина — длинная и узкая уретра, имеющая изгибы и сужения. Такое ее строение предрасполагает к образованию белковых пробок или накоплению кристаллов при воспалении слизистой оболочки уретры, в местах сужения или изгиба.

Кастрация является предрасполагающим фактором к заболеваниям мочевыводящих путей. Мочеполовая система кастрированных котов в принципе функционирует иначе. Длительная задержка мочи способствует образованию кристаллов в моче. Образовавшиеся в концентрированной моче кристаллы накапливаются в мочевом пузыре, образуя песок и более крупные конгломераты — камни, кото-

рые царапают нежную слизистую оболочку мочевыводящих путей, нарушают слой гликозаминогликанов, вызывая воспаление. Налипание кристаллов и различных воспалительных клеток на участки повреждения усугубляет воспалительный процесс.

Гликозаминогликаны — это полисахаридные молекулы, покрывающие клетки слизистой оболочки мочевыводящих путей. Эти соединения вырабатываются эпителиальными клетками мочевого пузыря и уретры для реализации защитной (барьерной) функции. Обволакивая клетки эпителия, они защищают слизистую оболочку от агрессивных свойств мочи и препятствуют налипанию бактерий. Контакт мочи с «непокрытыми» гликозаминогликанами клетками ведет к разрушению этих «беззащитных» клеток, что провоцирует и усиливает воспалительный процесс. Если участок такого по-

Препарат Кантарен способствует устранению острых и хронических воспалительных процессов в стенке мочевого пузыря и уретры, обладает мягким диуретическим действием и спазмолитическим эффектом.

Благодаря уникальному сочетанию компонентов Кантарен мягко восстанавливает слизистую оболочку мочевыводящих путей, оказывает противовоспалительное действие. Мягкое диуретическое действие способствует устранению застоя концентрированной мочи в мочевом пузыре.

вреждения находится в узкой и извилистой уретре, то довольно быстро на этом месте образуется белковая пробка или скопление кристаллов, а чаще всего и то, и другое, вызывая нарушения оттока мочи частично или полностью. Пробки могут образовываться на любом протяжении уретры, провоцируя дальнейшее развитие воспаления и усугубляя процесс течения болезни.

Помимо анатомических особенностей, к воспалительным заболеваниям мочевыводящих путей у кошек предрасполагают малоподвижный образ жизни, неправильное питание, постоянные стрессы, недостаток качественной питьевой воды и многое другое. В большинстве случаев довольно сложно выделить какую-либо доминирующую причину болезни.

Нужно также отметить, что кошки часто склонны к развитию так называемых идиопатических циститов, возникающих на фоне стрессов, но это уже совсем другая история, требующая детального рассмотрения.

Как же можно понять, что вашему любимцу требуется помощь?

В период болезни у всех животных изменяется привычное поведение, и особенно часто это происходит у наших пушистых питомцев. Во-первых, животное

становится менее общительным — больше спит или уходит от общения, находя потайные места в вашем доме, где его с большей долей вероятности не побеспокоят. Некоторые животные в период болезни становятся более раздражительными и агрессивными, отказываются от привычных игр, часто вылизывают животики или наружные половые органы. Если заболевание длительное и тяжелое, кошка может вести себя вяло, апатично, перестать ухаживать за шерстью и даже отказаться от еды или любимых лакомств.

Особенно стоит обратить внимание на изменение привычного ритуала кошки в туалете: долгое сидение в лотке, беспокойство, сопровождающееся жалобным мяуканьем, усиленное закапывание или попытка просто проигнорировать лоток — все это может быть признаком проблем с мочеиспусканием. Более того, если вы отмечаете в моче кошки посторонние примеси в виде крови, сгустков или просто изменение привычного цвета мочи или появление резкого запаха, то, не затягивая, нужно показать питомца врачу. Ни в коем случае нельзя дожидаться полного прекращения мочеиспускания вследствие нарушения проходимости уретры, даже на небольшой период времени. Последствия переполнения мо-



чeveго пузыря зачастую неотвратимы и могут спровоцировать дальнейшее развитие заболевания почек.

Чем раньше вы заметите проблему, тем быстрее и продуктивнее будет лечение, и тем меньше осложнений получит ваш питомец по причине прогрессирования заболевания или сопутствующих ему осложнений.

Конечно, изменить анатомические особенности наших питомцев не в наших силах, однако мы можем принять ряд мер для профилактики данных патологий или лечебных мер при наличии уже имеющихся заболеваний.

В качестве эффективного профилактического и лечебного средства хорошо зарекомендовал себя препарат Кантарен.

Препарат Кантарен способствует устранению острых и хронических воспалительных процессов в стенке мочевого пузыря и уретры, обладает мягким диуретическим действием и

WWW.HELNET.RU

спазмолитическим эффектом.

Благодаря уникальному сочетанию компонентов Кантарен мягко восстанавливает слизистую оболочку мочевыводящих путей, оказывает противовоспалительное действие. Мягкое диуретическое действие способствует устранению застоя концентрированной мочи в мочевом пузыре. В ходе курсового лечения препаратом Кантарен моча становится менее концентрированной, содержание минеральных солей в ней снижается, что в свою очередь снижает образование кристаллов.

После курсового применения препарата Кантарен наблюдаются отдаленные эффекты, характеризующиеся отсутствием признаков воспаления стенок уретры и мочевого пузыря питомца в течение длительного периода времени. Дело в том, что активные компоненты Кантарена способны восстанавливать нормальную структуру слоя гликозаминогликанов, т.е. проводить своеобразный «ремонт» поврежденного слоя слизистой оболочки мочевы-

водящих путей. Избыточное слушивание эпителиальных клеток и обнажение нижележащих слоев прекращается, общая структура поврежденной ткани восстанавливается. Нормализация кислотности мочи, в свою очередь, поддерживает нормальную функцию клеток слизистой. Снижение количества солей в моче также защищает слизистую оболочку мочевыводящих путей. В комплексной терапии Кантарен также способствует ускорению выздоровления животных и увеличению периода ремиссии (отсутствия симптомов) при хронических заболеваниях мочевыводящих путей.

Обладая мягким мочегонным и спазмолитическим действием и не имея противопоказаний, препарат может применяться как для молодых, так и для возрастных животных. В качестве профилактических мер препарат необходимо применять курсами по 10–14 дней, 2–3 раза в год.

При первых признаках острого цистита Кантарен рекомендован к применению 2 раза в день в течение 14 дней. При

хроническом течении применять Кантарен рекомендуют 2 раза в день в течение 3 недель, курсами 2–4 раза в год. Однако следует помнить, что определять наличие того или иного заболевания необходимо все же не только на основании оценки поведения животного и видимых признаков ухудшения состояния, а обязательно с использованием комплексных методов диагностики (лабораторные исследования, УЗИ и т.д.).

Чтобы не упустить какие-либо сопутствующие патологии, требующие более внимательного подхода к вашему питомцу, доверьте обследование вашему лечащему врачу, и ваш мурчащий любимец будет вам благодарен за заботу и трепетное отношение к его здоровью.

АНАСТАСИЯ САЗАНОВИЧ, ПИТОМНИК БРИТАНСКИХ КОШЕК DE SAD

Кантарен применяла дважды. Первый раз для котят с несовместимостью групп крови. Использовала в коктейле Гамавит + Кантарен + Травматин + физраствор. Динамика после коктейля была положительная. Сейчас кошке уже 6 лет. Проблем с почками нет. Второй раз Кантарен использовала для взрослого кота при подозрении на МКБ. Оказался песок. В комплексе с остальным лечением результат успешен. Кота вывели из приступа и все купировали. Рецидивов не было 1,5 года.



ЕЛЕНА ЕЛЬЦОВА, ПИТОМНИК КОШЕК «ЛИГР СИБИРИ»

У моего котика кастрата с детства проблемы с мочеполовой системой и два раза в год были рецидивы — цистит (моча с кровью). Ветврач посоветовала помимо антибиотика Кантарен, по 0,5 мл 2 раза в день в течение 14 дней. Нам помогло. Сдавали анализ мочи во время болезни и после — pH мочи пришел в норму. Плюс к этому сидели на лечебном корме 3 месяца. Постоянно, уже 6 лет, провожу курсы профилактики Кантареном, последние 2 года рецидивов нет. Котику в апреле будет 7 лет.

МАРИНА ЛЕВОНОВИЧ, ПИТОМНИК КАНАДСКИХ СФИНКСОВ

Кантарен обладает болеутоляющим и противовоспалительным действием, так как в его состав входит berberis vulgaris (барбарис обыкновенный), что позволяет применять препарат в комплексной терапии не только заболеваний почек и мочевыводящих путей.

