

УДК: 619:616.72-002+636.8

БУРСИТЫ У КОШЕК

**Рушнова О.М., студентка 4 курса факультета
ветеринарной медицины и биотехнологий.**

**Научный руководитель: Ермолаев В.А., доктор
ветеринарных наук, профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

Ключевые слова: *бурсит, бурса, воспаление, состав, кот, травма, суставная жидкость.*

Статья посвящена такому патологическому процессу, как бурсит. В данной работе описываются этиология возникновения, клиническая картина, методы диагностики и лечения при бурсите у кошек.

Бурсит – это острое или хроническое воспаление слизистой сумки около сустава, которое сопровождается образованием в полости околосуставной сумки экссудата (лимфоподобной жидкостью). [1]

Бурсит нужно лечить сразу, как только замечены его первые признаки у животного. Как правило, патология диагностируется у животных в возрасте от шести лет (редко) и более старых. Чаще всего поражаются: локоть, плечо, бедро, колено, ахиллово сухожилие. Во многом это связано с теми повышенными нагрузками, которые испытывают эти органы во время движения животного. Многие специалисты сходятся во мнении, что намного меньше вероятность развития этого заболевания у животных, получающих полноценную пищу и не имеющих лишнего веса. [5]

Бурсит чаще всего бывает вызван продолжительными механическими воздействиями и более-менее серьезными травмами. Возраст также играет немаловажную роль. Дело в том, что у старых животных сухожилия и мышцы становятся менее упругими, в них сокращается количество коллагена. Соответственно, такие ткани намного сильнее предрасположены к травмирующим факторам внешней среды. Коты часто приобретают бурсит во время активных игр, драк с сородичами, погони за мелкой дичью и т.д. Заметно увеличивается процент бурситов в весенний период, когда наступает пора кошачьих «свадеб». [1]

Кроме того, у некоторых пород (персы и британцы) нередко встречаются проблемы с патологическим строением/длиной костей

конечностей. Все это приводит к повышенным нагрузкам, которые закономерно могут вызывать не только бурситы, но также артриты и артрозы. Впрочем, не только бурсит приводит к артритам: вполне возможна и обратная ситуация. Помимо этого, развитию заболевания способствуют: подагра, псориатический артрит, заболевания щитовидной железы, а также побочные эффекты организма кота при использовании некоторых лекарственных препаратов. Более того, даже при пневмонии или бронхите кот вполне может обзавестись еще и бурситом, так как патогенная микрофлора, попав в кровь, легко попадает и в ткани бурсы. [3]

Наиболее распространенный симптом бурсита – резко возникшая, внезапная боль. В зависимости от стадии болезни, она или так же резко проходит, после чего кот ведет себя, как если бы ничего не произошло, или же постепенно усиливается, отчего животное вскоре может начать реветь, выть и хрипло мяукать. Иногда отмечаются случаи травматического стресса и болевого шока. Как и при артритах, животное с бурситом моментально теряет подвижность, старается больше времени провести, отсиживаясь где-нибудь в удаленном уголке. Аппетит может полностью пропадать, жажда остается на обычном уровне. Нередко пострадавшая область заметно припухает, потрогать это место кот не дает. [2]

Лечение бурсита у кошек – процесс разносторонний, во многом зависящий как от первопричины, так и от стадии заболевания. При гнойных процессах вскрывают полость бурсы, удаляют гнойный экссудат введением антисептических жидкостей (3%-ного раствора перекиси водорода, 0,1%-ного раствора перманганата калия, 0,1%-ного раствора этикридина лактата, 2%-ного карболовой кислоты; раствора фурацилина 1:5000 и др.). После этого в полость бурсы вводят марлевый дренаж, пропитанный мазью Вишневского, синтомициновой и другими эмульсиями, и накладывают отсасывающую повязку. Дренаж меняют через 3—1 дня. [4]

Аналогично поступают и в случаях гнойных самопроизвольно вскрывающихся бурситов. Полость бурсы промывают растворами антисептиков, затем после обезболивания осуществляют тщательную ревизию свища и при необходимости его рассекают, устраняют карманы для обеспечения хорошего стока экссудата. [4]

При гнойных подсухожильных бурситах после подготовки операционного поля и обезболивания бурсу вскрывают, удаляют

некротизированные ткани, выскабливают слизистую оболочку острой ложкой и проводят указанное выше послеоперационное лечение. [1]

В случаях гнойных синовиальных бурситов делают пункцию бursы в нижней ее части и через иглу, введенную в сустав, промывают ее полость антисептическими растворами (сульфацил натрия, фурацилин, антибиотики на 0,5%-ном растворе новокаина и др.). Для профилактики инфекции в полость сустава и в бурсу вводят 5—10 мл 1%-ного раствора новокаина с пенициллином и стрептомицином по 500 000 ЕД. Эти манипуляции проводят ежедневно до ликвидации нагноения. Одновременно выполняют общую антибиотикотерапию. [2]

Вовремя обнаруженное заболевание и своевременно предпринятое правильное лечение может обеспечить улучшение состояния животного и его излечение. [3]

Библиографический список:

1. Бергхоф Питер К. Мелкие домашние животные. Болезни и лечение / Питер К. Бергхоф – 2014 С. 45-53
2. Ковалев С.П. Внутренние Болезни Животных / С.П. Ковалев – М.: Лань, 2022. – С. 32-37
3. Болезни суставов у кошек: симптомы и лечение [Электронный ресурс]: Официальный сайт. Режим доступа: <https://vetson.ru/info/publications/statyi/bolezni-sustavov-u-koshek/>
4. Бурсит [Электронный ресурс]: Официальный сайт. Режим доступа: <http://tagvetklinik.ru/bursitis/>
5. Бурситы — лечение и осложнения [Электронный ресурс]: Официальный сайт. Режим доступа: https://www.vethospital.ru/archives/bursity_lechenie_i_oslozhneniya/

BURSITIS IN CATS

Rushnova O.M.

Key words: *bursitis, bursa, inflammation, composition, cat, injury, joint fluid.*

The article is devoted to such a pathological process as bursitis. This paper describes the etiology of occurrence, clinical picture, methods of diagnosis and treatment for bursitis in cats.