

Башкатова Нелли Алексеевна

канд. ветеринар. наук, доцент

Сокол Алена Валерьевна

студентка

Стаценко Юлия Сергеевна

студентка

ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет»

п. Персиановский, Ростовская область

МЕТОДИКА ЛЕЧЕНИЯ И ДИАГНОСТИКА ТРИАДИТА У КОШЕК

Аннотация: целью статьи является изучение методики лечения и диагностики триадита у кошек. Авторами представлено описание особенностей триадита.

Ключевые слова: триадит кошек, лечение триадита, диагностика триадита, особенности триадита, причины триадита.

Нередко наши домашние любимцы страдают от всевозможных заболеваний желудочно-кишечного тракта. Одним из таких недугов является триадит. Особой опасностью заболевания следует считать тот факт, что владельцы кошек, обнаружив различные недомогания своих питомцев, такие как отказ от еды, понос, рвота, принимают эти симптомы за отравление или заболевания печени. Так как отравления случаются довольно часто, особенно у «гуляющих» животных, владельцы нередко принимают решение лечить питомца самостоятельно, руководствуясь планами лечения и медикаментами исходя из своего опыта. Это зачастую приводит к ухудшению состояния питомца, а иногда и к летальному исходу.

Триадит – это собирательный термин, который подразумевает одновременное развитие воспалительного процесса в трех органах: тонкий кишечник, печень и поджелудочная железа. В результате развития патологического процесса лимфоциты инфильтрируют пораженные органы и накапливаются в областях выведения их протоков.

В процесс может быть вовлечен один из органов или все. Особенностью данного заболевания является возможность перехода патологического процесса с одного органа на другой ввиду их тесного анатомического расположения. Когда лимфоциты накапливаются только в подслизистом слое кишечника, болезнь называют воспалительное заболевание кишечника или IBD; при поражении только печени – гепатит; при поражении поджелудочной железы – панкреатит.

Триадит у кошек это сложно диагностируемое заболевание, скорее даже это синдром. Встречается данный синдром у кошек среднего и старшего возраста.

Причины появления триадита

Достоверно неизвестно, вследствие чего может возникать триадит, но существуют основные предположения:

1. Врачи предполагают, что одновременное воспаление трех органов пищеварительного тракта развивается из-за иммунного ответа организма на любое инородное тело.

2. Также спровоцировать патологию могут бактериальные агенты или токсические компоненты, попадающие в кишечник. В результате болезнь может быстро увеличивать очаг поражения. Поэтому к группе риска относятся питомцы, которые имеют проблемы с ЖКТ (например, гепатозы, печеночная недостаточность и т.д.).

3. Еще одним возможным фактором возникновения триадита является восходящий занос из кишечника бактериальной микрофлоры или продуктов ее жизнедеятельности. Обычно в этом случае развивается панкреатит, который провоцирует воспалительные процессы в других отделах ЖКТ. Острое воспаление поджелудочной железы (панкреатит) является одним из пусковых механизмов триадита, а также влияет на состояние печени и кишечника. Альтернативный этиологический фактор триадита может находиться в кишечнике. В основе этого сценария лежит лимфоцитарно-плазматическое воспаление или мелкоклеточная лимфома, которые могут сопровождаться дисбиозом и миграцией кишечных бактерий в поджелудочную железу, минуя воспалённую стенку кишечника или панкреобилиарный сосочек.

4. Имеется не малый риск развития этого заболевания и при ретроградном забросе желчи в общий и панкреатический желчный проток. Такая ситуация может возникнуть при рвоте. Это состояние может вызывать холангит и панкреатит.

Симптомы проявления триадита

При воспалении орган отекает и не выполняет свою функцию, клинически проявляется это так: отказ от еды полностью или частично (как правило с каждым днем у кошки нарастает анорексия). На второй или третий день появляется рвота и полный отказ от еды и воды. У некоторых животных бывает диарея и потом резко отказ от еды. Животное худеет на глазах.

Также возможно обнаружить бактерии в желчи и панкреобилиарном тракте. Однако бактерии при инфекционных заболеваниях печени чаще локализуются в портальной вене, венозных синусах и паренхиме (12/13), чем в желчевыводящем тракте (1/13) и только у 3 из 13 кошек с панкреатитом инфекция локализуется в протоке поджелудочной железы. Предполагают, что гематогенный путь развития инфекции более вероятен, чем инфицирование тканей по восходящему пути панкреобилиарных протоков.

Если животному не будет оказано профессиональное лечение в первые несколько дней, оно погибнет от осложнений (например, цирроза печени). Важно, чтобы врач не ошибся при постановке диагноза, так как у больного животного имеются признаки болезни печени, а также сбоя в работе кишечника и поджелудочной железы.

Для постановки диагноза и назначения эффективного лечения необходимо тщательно обследовать кошку. Ветеринарным врачом назначаются следующие первоначальные анализы:

- анализы крови (расширенная биохимия и клинический анализ крови),
- общий анализ кала,
- общий анализ мочи,
- лямблиоз методом ПЦР,
- УЗИ брюшной полости (исключить новообразования),

- при необходимости сдать кровь на панкреатическую липазу,
- обзорный рентген или с контрастом (исключить кишечную непроходимость).

Лечение

Для выбора тактики лечения требуется особо тщательная оценка общего состояния здоровья пациента и определение конкретного типа, и степени тяжести изменений в каждом из этих органов. Лекарственные препараты для лечения каждого из заболеваний необходимо рассматривать комплексно для того, чтобы оценить возможность негативных последствий при их одновременном применении, поэтому необходим индивидуальный подход к каждому пациенту.

Лечение триадитов начинают с получения результатов клинического осмотра, кликопатологических тестов, которые направлены на дифференциацию заболевания (цитология тканей печени, поджелудочной железы, мезентериальных лимфатических узлов, культуральные исследования желчи).

У кошек с персистирующей рвотой, абдоминальной болью, желтухой, анорексией, гиповолемией, признаками шока, сепсиса, гипотермии или лихорадки, первичная цель лечения – это поддержание общего состояния и поиск возможных причин заболевания.

Симптоматическое лечение включает в себя инфузионную терапию, обезболивание, противорвотные средства и антибиотики (при подозрении на сепсис, наличии нейтрофилии с левым сдвигом). Животным с анорексией назначают энтеральное питание (жидкие корма через назо-фарингеальные зонды). У кошек с подтверждённым триадитом основное лечение направлено на более поражённый орган. Например: острый панкреатит, с подозрением на холангит, холецистит, обструкцию билиарного тракта и возможную перфорацию кишечника. В этом случае необходимо определить необходимость немедленного хирургического вмешательства.

У кошек, которые имеют тяжелое проявление синдрома, вначале назначается поддерживающая терапия. Она предполагает следующие действия:

обезболивание; внутривенное введение жидкости; коррекция имеющихся электролитных нарушений; прием антацидов и противорвотных препаратов.

Также прописывается иммуносупрессивная терапия. Если кошка не реагирует на диету, тогда ей прописываются «Преднизон» или «Преднизолон» (ежедневно по 2–4 мг/кг внутрь). При возникновении побочных эффектов или тяжелом течении болезни ветеринары назначают такие иммуносупрессивные препараты, как «Хлорамбуцил» и «Циклоспорин». Стероиды вводятся в течение 4–6 месяцев. Потом они постепенно отменяются с целью контроля клинических проявлений. В редких случаях назначается пожизненное введение иммуносупрессивных средств.

Прогноз для кошек с триадитом справедлив. Состояние не может быть излечено, но в большинстве случаев его можно контролировать. Не стоит при триадите делать ставку на народные средства. Они могут лишь ухудшить состояние животного. Для поддержания жизни больного кота необходима комплексная терапия с постоянным контролем у ветеринара.

Список литературы

1. Daniaux, L.A., Laurensen, M.P, Marks, S.L., et al. (2014) Ultrasonographic thickening of the muscularis propria in feline small intestinal small cell T-cell lymphoma and inflammatory bowel disease. *Journal of Feline Medicine & Surgery* 16, 89–98.
2. Eaton, J.E., Talwalkar, J.A., Lazaridis, K.N., et al. (2013) Pathogenesis of primary sclerosing cholangitis and advances in diagnosis and management. *Gastroenterology* 145, 521–536.
3. Михайлова Е. Познавательный журнал о животных / Е. Михайлова // Триадит у кошек – причины, признаки и лечение. – 2019
4. Диагностика и лечение триадита у кошек [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://oozoo.ru/koshki/diagnostika-i-lechenie-triadita-u-koshek.html> (дата обращения: 14.07.2020).