

ОТИТЫ

Няненкова О.А., студентка 3 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии

Научный руководитель – Ермолаев В.А., доктор биологических
наук, профессор
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: ушные клещи, отодектоз, инфекция, паразит, зуд, профилактика.

Статья посвящена достаточно широко распространенному инвазионному заболеванию кошек, вызываемое паразитированием клещей на внутренней поверхности ушных раковин и в наружном слуховом проходе. Тема данной статьи актуальна, затрагивает методы лечения отодектоза кошек и эффективность препаратов.

Десятого апреля 2022 в клинику, в которой я работаю ассистентом ветеринарного врача, «Доктор Зоо» принесли котенка, подобрали с улицы. В ушах обнаружили ушных клещей представленных на фотографиях. Как вы можете видеть по фотографиям они перемещаются.

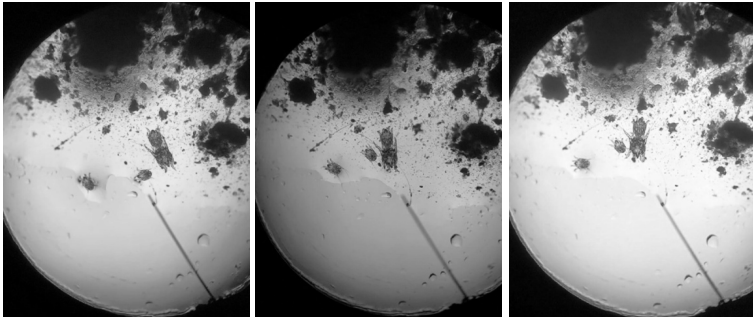


Рис. 1 – Ушные клещи

Введение. Ушные клещи являются частой причиной кошачьих проблем с ухом. Эти крошечные паразиты могут быть чрезвычайно зудящими и привести к долгосрочному повреждению, если их не лечить. Узнайте, что это такое и как их успешно лечить.

Одной из наиболее распространенных причин дискомфорта в ухе кошки являются микроскопические паразиты, известные как ушные клещи.

Наиболее распространенным типом ушного клеща у кошек является *Otodectes cynotis*. Они едва видны невооруженным глазом, но могут рассматриваться как очень маленькие белые точки. Диагностика обычно требует поиска клещей под микроскопом. Они попадают в ушной канал кошки, где они питаются ушной серой и остатками кожи. Эти клещи могут вызвать значительное воспаление и отек в ушном канале и очень зудят. Кошки всех возрастов и пород могут быть затронуты, причем наружные кошки являются наиболее восприимчивыми к инфекции ушного клеща.

Симптомы ушных клещей у кошек

Кошка начинает царапать уши и трясти головой, чтобы облегчить зуд от этих крошечных паразитов. Вот наиболее распространенные симптомы, на которые следует обратить внимание:

- Почесывание ушей
- Качают головой
- Темные, сухие выделения из пораженного уха
- Красный, воспаленный вид ушей
- Царапины на ушной раковине (наружное ухо)
- Поражения кожи вокруг уха

Эти симптомы неспецифичны и могут указывать на различные причины проблемы с ухом, включая другие инфекции паразитов, кожные аллергии и бактериальные инфекции. Лучше всего исключить другие условия, спросив мнение ветеринара, прежде чем пытаться лечить.

Что вызывает ушные клещи у кошек

Кошка может подхватить ушных клещей практически из любого места, в том числе от других кошек. Контакт с другим домашним животным, несущим их, - прекрасная возможность для беспокойных клещей сменить хозяев и перейти на мех кошки. Оттуда они ползут к ушам. Они также могут поражать собак, хотя и реже, чем у кошек.

Ушные клещи также могут жить в окружающей среде в течение ограниченного периода времени, в течение которого они могут передаваться любой кошке, которая проходит мимо. Вот почему уличные

кошки подвергаются более высокому риску заражения этой конкретной инфекцией паразитов.

Как диагностируются ушные клещи

Ветеринар осмотрит ушной канал вашей кошки на наличие любых признаков клещей с помощью отоскопа. Они будут искать признаки воспаления, отека и выделения. Ветеринар также будет искать другие причины проблемы уха, такие как инородное тело, такое как семя травы.

Иногда уши кошки слишком болят, чтобы они могли спокойно сидеть во время осмотра, и им, возможно, потребуется успокоительное для постановки диагноза и первоначального лечения. Микроскопическое исследование выделений из уха обычно проводится для поиска клещей и проверки других видов инфекции.

Лечение ушных клещей у кошек

В настоящее время с целью борьбы с отодектозом рекомендовано ряд фосфорорганических соединений (неоцидол и циодрин), синтетические пиретроиды (перметрин, циперметрин и дельтаметрин). Последние по терапевтической эффективности превосходят препараты гексохлорана и наименее опасны для здоровья животных и окружающей среды. Испытаны также препараты из группы макроциклических лактонов — ивомек и цидектин. Получены положительные результаты. Необходимо отметить, что большинство пиретроидов и макроциклических лактонов производятся зарубежными фирмами. В последние годы для борьбы с экто- и эндопаразитами широко применяются новые отечественные препараты из группы макроциклических лактонов и синтетические пиретроиды, в частности, биверсан. По активности против паразитов данные средства не уступают зарубежным аналогам.

Ветеринар посоветует, какое лечение наиболее подходит для кошки. Они могут очистить уши кошки, чтобы удалить накопление воска, особенно если кошка уже успокоена. Многие точечные продукты от блох подходят для профилактики и лечения ушных клещей, и это может быть рекомендовано ветеринаром. Если кошка особенно зудит, ветеринар может назначить дополнительные лекарства для облегчения симптомов, пока лечение клещей вступает в силу.

Другим вариантом лечения является применение ушных капель. Они являются антипаразитарными и обычно требуют регулярного

использования в течение нескольких недель. Важно придерживаться рекомендуемой длины лечения. Некоторые из этих лекарств направлены на избавление от клещей, а не от их яиц, тогда как другие продукты решают обе проблемы. Это означает, что может потребоваться продолжить лечение, чтобы нацелиться на различные стадии развития клеща.

В доме также все еще могут жить ушные клещи, которые можно легко забрать снова. Избегайте необходимости начинать процесс с нуля, тщательно очищая ковры и кошачьи постельные принадлежности, и обязательно следуйте ветеринарным рекомендациям по профилактике паразитов.

Сколько времени требуется, чтобы избавиться от ушных клещей

Жизненный цикл ушного клеща обычно длится три недели, что означает, что нужно ждать, по крайней мере, так долго, чтобы кошка могла избавиться от микроскопических насекомых. Зуд должен начать спадать по мере того, как лекарство вступает в силу.

Можно ли предотвратить появление ушных клещей у кошек

Клещей можно предотвратить с помощью соответствующих антипаразитарных процедур. Важно поддерживать чистоту в помещении кошки, особенно если в прошлом ее лечили от клещей.

Библиографический список:

1. Акбаев М.Ш. Паразитология и инвазионные болезни животных / М.Ш.Акбаев [и др.]. – 2-е изд., испр. – М.: Колос, 2000. – 743с.
2. Борисов К.Ю. Клещи и блохи: решение сезонных проблем / К.Ю. Борисов // Ветеринарный консультант. – 2003. - № 9-10. – с.30.
3. Мусатов М.А. Эффективность препаратов при отодектозе пушных зверей / М.А. Мусатов // Ветеринарный врач. – 2000. - № 3-4. – с. 27-29.
4. Ноздрин Г.А., Соколов В.Д. Лекарственные средства / Г.А. Ноздрин. – Новосибирск, 1993. – с.156.
5. Садчиков С.Ю. Отодектоз домашних животных / С.Ю. Садчиков // Ветеринария домашних животных. – 2005. - № 4. – с. 17.

EAR MITES IN CATS AND DOGS

Nyanenkova O.A.

Keywords: *ear mites, otodectosis, infection, parasite, itching, prevention.*

The article is devoted to a fairly widespread invasive disease of cats caused by the parasitization of ticks on the inner surface of the auricles and in the external auditory canal. The topic of This article is relevant, it affects the methods of treatment of otodectosis of cats and the effectiveness of drugs.