

УШНЫЕ КЛЕЩИ

*Лукашкина М.В., студентка 1 курса факультета ветеринарной
медицины и биотехнологии*
*Научный руководитель – Маллямова Э.Н., кандидат педагогических
наук, доцент*
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: ушные клещи, кошки, отит.

*Работа посвящена возбудителю отодектоза, ушной клещ, кото-
рым страдают чаще всего кошки. Его клинической картины, статисти-
стики и жизненному циклу паразита.*

Ушные клещи (*Otodectes cynotis*) – это микроскопические парази-
ты, которые поражают уши кошки. Идеальные условия жизни для
них: теплая, темная среда ушного канала, где они питаются остатками
кожи, серой. Они являются частой причиной наружного отита и зуда у
кошек и собак во всем мире. Самки клещей закрепляют развивающиеся
яйца на эпидермальной оболочке слухового прохода; личинки вылупля-
ются через несколько дней и линяют через 2 стадии нимфы до следую-
щего поколения взрослых особей. Ушные клещи питаются эпителиаль-
ными клетками, экссудатом и тканевой жидкостью, но не роют. Весь
жизненный цикл занимает менее 3 недель.

Чаще всего встречаются у молодых, свободно бродящих кошек и
собак, а также у домашних животных, имеющих доступ на улицу. Среди
домашних кошек заражено до 25%, среди домашних собак до 6,7%. По-
скольку выживаемость клещей вне хозяина ограничена, наиболее веро-
ятым способом передачи является прямой контакт с зараженным жи-
вотным. Но так же питомцы могут заразиться на прогулке, подхватив
паразитов на земле, и если отсутствует должная гигиена ушей.

У кошек могут быть значительные инвазии с минимальным зу-
дом, в то время как собаки более склонны к зуду. Животные с симпто-
мами проявляют различную степень раздражения и зуда, связанных с
покачиванием головы, наклоном головы и кружением. Темные

выделения из носа “кофейной гущи” являются классическим проявлением, хотя цвет и консистенция различаются, а у некоторых зараженных кошек наблюдается скудный серный цвет. Сильно зараженные животные или животные с реакциями гиперчувствительности могут привести к травме кожи. Гематомы и вторичные инфекции не являются редкостью. Менее распространенные клинические проявления включают милиарный дерматит головы, ног или хвоста, вызванный нематочными клещами. При отсутствии лечения зараженные животные, особенно кошки, могут истощиться или развиться неврологические симптомы. Ушные клещи являются частой причиной наружного отита, причем, как сообщается, 85% случаев у кошек и 50% случаев у собак связаны с заражением клещами. Хроническая, неконтролируемая инвазия яйцеклетками и возникающая в результате гиперплазия серной железы были связаны с развитием опухолей серной железы у некоторых животных. При задержке лечения могут развиться вторичные бактериальные и грибковые инфекции.

Клещей можно визуализировать непосредственно в ушном канале, когда они ползают по поверхности отических выделений, во время обычного отоскопического обследования. Однако, полагаясь только на этот метод, можно пропустить многие инвазии. В одном сравнительном исследовании треть зараженных кошек не была диагностирована при осмотре только отоскопом. Инвазии с большей вероятностью обнаруживаются микроскопическое исследование образцов, взятых из обеих ушей.

Вывод. Ушные клещи довольно актуальная проблема, которая приносит дискомфорт не только питомцам, но и их хозяев, так как может появляться сыпь, вызванная укусами паразитов. Своевременная диагностика болезни предотвращает серьезные последствия.

Библиографический список:

1. Today's veterinary practice [Электронный ресурс] : - Режим доступа: <https://todaysveterinarypractice.com/>

EAR MITES

Lukashkina M.V.

Keywords: *ear mites, cats, otitis media.*

The work is devoted to the causative agent of otodectosis, an ear mite, which most often affects cats. Its clinical picture, statistics and life cycle of the parasite.