

УДК 616:576.89

КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ ОТОДЕКТОЗА У КОТА

Бабичева С.Д., студентка 3 курса
колледжа агротехнологий и бизнеса
Научный руководитель – Шадыева Л.А.,
кандидат биологических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

***Ключевые слова:** отодектоз, кот, слуховой проход, акариформные клещи, ушной клещ, зуд*

Патология, описанная в данной статье, является одной из наиболее распространённых среди домашних и бездомных животных.

В статье рассмотрен клинический случай отодектоза у кота, описаны характерные симптомы, проведённая диагностика. Указано назначенное лечение и профилактика в данном случае.

Введение. Отодектоз плотоядных животных – это паразитарное хронически протекающее заболевание собак, кошек, пушных зверей, характеризующееся расчёсами на поверхности кожи ушных раковин, а также тёмно-коричневыми корками в наружном слуховом проходе больных животных [1, 2]. Клещи оказывают как местное негативное влияние, так и в целом общее на организм животного [3, 4].

Целью работы анализ клинического случая отодектоза в условиях ветеринарного центра УлГАУ и назначенной схемы лечения.

В ветеринарный центр УлГАУ обратилась хозяйка с котом Гошей, беспородный, возраст около 3 лет. Жалобы на зуд в ушах, частые выделения тёмно-коричневого цвета из ушных раковин. Со слов владельцев, при осмотре дома они обнаружили «грязь» в ухе, самостоятельно почистили уши ватным тампоном без каких-либо средств. Животного с каждым днём всё больше беспокоило ухо. Кот активно расчёсывал его, обтирался о предметы.

На момент обращения в клинику зуд и тёмные выделения в ушах сохранялись (рис. 1, 2). Помимо этого, кот проявлял беспокойство в момент осмотра и обработки ушей. Общее состояние

удовлетворительное. Отмечена алопеция около одного уха, обнаружены царапины от расчёсов, температура в области корня поражённого левого уха повышена.

Первоначальный диагноз – отодектоз.



Рис 1. – Кот Гоша во время приёма



Рис 2. – Внешние признаки отодектоза

Диагностика. Для подтверждения заболевания был взят соскоб из уха с последующим микроскопическим исследованием. Было обнаружено большое количество клещей *Otodectes cynotis* (рис. 3, 4), плоские, овальные, разных размеров.

Заключительный диагноз – отодектоз.

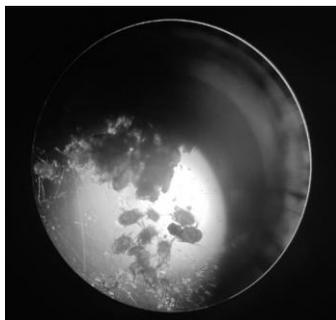


Рис 3. – Клещи *Otodectes cynotis* в биоматериале соскоба

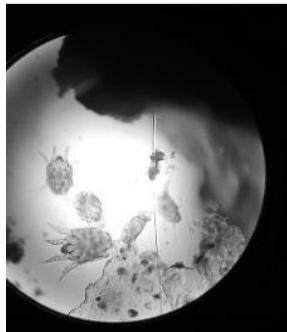


Рис 4. – Клещи *Otodectes cynotis* в биоматериале соскоба

В соответствии с окончательным диагнозом было назначено следующее **лечение**: промывать уши лосьоном Цитодерм, затем

закапывать Цитодерм антибактериальные капли, 2 раза в день в течение 14 дней. В первые дни промывать уши 2 раза в день, затем по мере уменьшения выделений можно сократить до 1 раза в день, но антибактериальные капли закапывать 2 раза в день. Капли на холку Фронтлайн или Фиприст, 1 раз в 3 недели [5, 6].

Заключение. Исходя из вышеизложенного материала и литературных данных, можно сделать вывод о том, что необходимо тщательно следить за общим состоянием животного, проводить периодический самостоятельный и плановый осмотр питомца в ветеринарной клинике. При возникновении отклонений от нормы, либо симптомов, характерных для каких-либо инфекционных заболеваний, необходимо вовремя обратиться к ветеринарному врачу для предупреждения развития патологии и осложнений [7].

Библиографический список:

1. Тихая, Н.В. Отодектоз кошек / Н.В. Тихая, В.В. Ковылин. – Текст: электронный // Вестник молодежной науки Алтайского государственного аграрного университета. – 2018. – № 1. – С. 221-223. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=47295117> // (дата обращения: 27.03.2023).
2. Москвина, Т.В. Отодектоз собак и кошек в г. Владивосток / Т.В. Москвина, Л.В. Железнова. – Текст: электронный // Аграрный вестник Урала. – 2015. – № 8 (138). – С. 36-39. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=24330238> // (дата обращения: 27.03.2023).
3. Шапирова, Д.Р. Отодектоз кошек / Д.Р. Шапирова, Л.А. Шадыева // Научно-методический электронный журнал "Концепт". – 2016. – Т.26. – С. 866-870. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=27278377> // (дата обращения: 27.03.2023).
4. Анализ ситуации по отодектозу кошек на территории Ульяновской области / С.Г. Кармаева, А.Д. Тушина, Ю.В. Фаткудинова, Д.Ю. Акимов, Е.М. Романова, Л.А. Шадыева. – Текст: электронный // Научно-методический электронный журнал "Концепт". – 2016. – Т.26. – С. 691-695. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=27278339> // (дата обращения: 27.03.2023).
5. Оценка терапевтической эффективности препарата Инсакар Тотал К при отодектозе кошек / Е.М. Романова, М.В. Арисов, Л.А. Шадыева, Т.М. Шленкина. – Текст: электронный // Вестник

Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 3 (55). – С. 145-150. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=47176012> // (дата обращения: 27.03.2023).

6. Шадыева Л.А. Сравнительная оценка эффективности акарицидных препаратов Инсакар Тотал К и Акаромектина при отодектозе кошек / Л.А. Шадыева, Е.М. Романова, Т.М. Шленкина. – Текст: электронный // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 4 (56). – С. 119-123. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=47579324> // (дата обращения: 27.03.2023).

7. Шадыева Л.А. Эпизоотологические особенности ктеноцефалидозов кошек в г. Ульяновске / Л.А. Шадыева, Е.М. Романова, С.Г. Кармаева. – Текст: электронный // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2020. – № 1 (49). – С. 96-102. – <https://elibrary.ru/item.asp?id=42707425> // (дата обращения: 27.03.2023).

CLINICAL CASE OF OTODECTOSIS IN A CAT

Babicheva S.D.

Keywords: *otodectosis, cat, ear canal, acariform mites, ear mites, itching*

The pathology described in this article is one of the most common among domestic and homeless animals.

The article considers a clinical case of otodectosis in a cat, describes the characteristic symptoms, and performed diagnostics. The prescribed treatment and prevention in this case are indicated.