

УДК 616.636

ПУЛЬПИТ У КОШЕК

*Шишова А.Д., Юдич Г. А., студенты 3 курса ФВМиБ
Научный руководитель – Хохлова С. Н., кандидат
биологических наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: *воспаление, пульпит, зуб, кошка, кариес.*

Данная работа посвящена изучению такого распространенного заболевания, как пульпит, у кошек, а также мерам борьбы и профилактики пульпита у домашних животных.

Состояние ротовой полости у кошек является прямым показателем состояния их здоровья. Именно поэтому, владельцу следует чаще следить за состоянием зубов своего питомца. Существует мнение, что кошки почти никогда не страдают от различных стоматологических заболеваний. Данное утверждение является распространенной ошибкой. Кошки также могут страдать от различных болезней, включая стоматологические. Очень часто, у кошек регистрируют такое заболевание, как пульпит. Пульпитом называют воспаление мягких тканей зуба (пульпы), находящихся в корневом канале. Пульпа (Рис. 1) также включает в себя нервные сплетения, кровеносные и лимфатические сосуды, обеспечивающие питательными веществами твердые ткани зуба. Пульпит может возникнуть в результате попадания инфекции в обнажившуюся зубную мякоть зуба, например при кариесе; из-за зубного перелома; при стирании поверхности зуба; из-за распространения воспалительного процесса, который начинается в корне зуба, например при воспалении пульпы. Обнаженный дентин пораженного участка зуба подвергается раздражению со стороны полости рта. В результате инфицирования, микроорганизмы, а также продукты их жизнедеятельности передвигаются по дентинным канальцам и инфицируют пульпу. При длительном действии таких раздражителей, в пульпе развивается гиперемия, затем появляется воспаление и пульпит (Рис. 1).

На ранних стадиях развития заболевания, пульпит не имеет ярко-выраженных признаков. Чаще всего, владельцы больных кошек отмечают ряд общих симптомов: болезненный вид питомца; отказ от пищи; изменение цвета больного зуба; трудности во время приёма пищи; неприятный запах из пасти. Основным индикатором определения заболевания зубов у кошек является боль в ротовой полости. Однако бывают случаи, когда симптома-



Рисунок 1 – Строение зуба кошки.



Рисунок 2 – Кошка с диагнозом «Пульпит».

тика данного заболевания отсутствует полностью. У кошек выделяют несколько форм пульпита: острый; асептический; гангренозный; гранулематозный; гнойный; ранулематозный. При гангренозном процессе, в пульпе начинается такой патологический процесс, как некроз. При этом зуб приобретает темно-коричневый цвет, а вся полость зуба заполнена ихорозным экссудатом. Гранулематозный пульпит чаще всего протекает хронически. Он характеризуется разрастанием грануляционной ткани в виде «дикого мяса», выступающего через отверстие зуба. [1]

Как правило, зуб, пораженный гнойным, гангренозным или гранулематозным пульпитом, подлежит удалению. Ветеринарный врач назначает животному употреблять в пищу мягкий корм, ткани вокруг шейки зуба смазывают йодглицерином. Лучшей профилактикой данного заболевания является правильное содержание домашнего питомца. Она включает в себя своевременное проведение чистки зубов, посещение ветеринарного врача, а также контроль возникновения рецидивов недуга [2,3].

Библиографический список:

1. Симанова, Н.Г. Анатомия домашних животных / Н.Г.Симанова, С.Н.Хохлова, А.Н.Фасахудинова. Часть 1. Соматические системы. Ульяновск, 2009. -108 с.
2. Симанова, Н.Г. Анатомия домашних животных / Н.Г.Симанова, С.Н.Хохлова, А.Н.Фасахудинова.- Часть 2. Висцеральные и объединяющие системы.- Ульяновск,2009. -147 с.
3. Симанова, Н.Г. Оптимизация учебного процесса по курсу анатомия домашних животных / Н.Г.Симанова // Современное развитие АПК: региональный опыт, проблемы, перспективы Материалы Всероссийской научно-практической конференции. 2005. С. 308-310.

PULPITIS CATS

Shishova A. D., Yudich G. A.

Key words: *inflammation, pulpitis, tooth, cat, caries.*

This work is devoted to the study of such a common disease as pulpitis in cats, as well as measures to combat and prevent pulpitis in Pets.