

УДК 619:616.6+636.8

## АНЕМИЯ НА ФОНЕ ГЕМОРРАГИЧЕСКОГО ЦИСТИТА У КОШЕК

*Митрофанова А.С., студентка 4 курса колледжа  
агротехнологии и бизнеса  
Научный руководитель – Терентьева Н.Ю., к.в.н., доцент  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

**Ключевые слова:** кошки, организм, сезонность, железо, анемия.

*Работа посвящена изучению анемии. А именно, изучению анемии кошек. Описаны основные симптомы и методы лечения.*

Цистит - это очень болезненное и распространенное заболевание. Собой он представляет воспаление в слизистой оболочке мочевого пузыря. В связи с этим возникают сложности с мочеиспусканием[1, 3, 4].

Животное бегаёт чаще на лоток и жалобно издает мяуканье, похожее на попискивание. В моче можно увидеть кровь, определяющий симптом геморрагического цистита у кошек[3, 4, 5].

Цистит просто так не появляется. В весенний период кошки греются и радуются на подоконниках солнечными лучами, где и получают переохлаждение. Опасен для них осенний сезон, когда они лежат на сквозняках и на холодном кафельном полу. Стерильный цистит тоже может перейти в стадию геморрагического, вызванный стрессом или гиподинамией идиопатический. Именно геморрагический цистит у кошек чаще всего является симптомом более серьезных внутренних заболеваний; Бактериальная или вирусная инфекция, может быть занесена при вязке; влияние паразитов; пиелонефрит - воспаление почек; мочекаменная болезнь.

У каждого животного лечение цистита исключительно индивидуально. Во-первых, надо выяснить причину заболевания, чтобы правильно подобрать препараты. Медикаменты, которые подошли другому коту, могут быть бесполезны или даже опасны для жизни вашей кошки. Во-вторых, применение антибиотиков крайне необходимы, только если цистит вызван бактериальной инфекцией. А для лечения цистита вызванного, например, мочекаменной болезнью потребуются хирургическое вмешательство[8].

Из-за повреждения внутренних стенок мочевого пузыря нарушается целостность кровеносных сосудов, что приводит к возникновению крови. Анемию и дефицит железа из-за потери крови может вызвать у кошки тяжелый геморрагический цистит. Анемия или, как ее называют в народе, малокровие, довольно часто встречающееся заболевание[2, 5, 6].

В таких случаях врачи прописывают кошкам кровоостанавливающие уколы и витамины. Сгустки крови могут быть причиной закупорки мочеиспускательного канала особенно у котов из-за их анатомических особенностей. В результате задержки мочи в течение трех суток у животного развивается почечная недостаточность. К счастью, при своевременном лечении функция почек легко восстанавливается. Не надо откладывать на долго, лучше сразу обратиться к ветеринару[7].

Стать причиной цистита может некачественная питьевая вода, а также корма, приобретенные в не специализированных зоомагазинах.

*Библиографический список:*

1. Случай стерилизации кошки / А.А. Барсукова, О.С. Шумихина, А.В. Пономаренко, Ю.В. Бутуева, П.М. Ляшенко // Международный студенческий научный вестник. - 2016. - № 4-3. - С. 324-325.
2. Ляшенко, П.М. Применение гидроксильного геля и корректора гемостаза при лечении гнойных ран в области пальцев у крупного рогатого скота / П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. - 2004. - № 12. - С. 67-69.
3. Неотложная хирургия: учебно-методический комплекс. Часть 1 / П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, А.В. Сапожников. - Ульяновск: ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина», 2013. – 187 с.
4. Неотложная хирургия: учебно-методический комплекс. Часть 2 / П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев, Е.М. Марьин, А.В. Сапожников. - Ульяновск: ФГБОУ ВПО «Ульяновская ГСХА им. П.А. Столыпина», 2013. - 83 с.
5. Санитарова, В.В. Характеристика гематом у животных / В.В. Санитарова, П.М. Ляшенко // Международный студенческий научный вестник. - 2016. - № 4-3. - С. 335-336.
6. Симонова, В.Н. Влияние линимента «Гипофаевип» на экспериментальные инфицированные раны лабораторных мышей / В.Н. Симонова, П.М. Ляшенко, В.А. Ермолаев // Молодежь и наука XXI века. -Ульяновск: УГСХА, 2007. - С. 153-155.
7. Тулякова, Т.А.Остеосинтез челюсти у олененка / Т.А. Тулякова, П.М. Ляшенко, А.В. Пономаренко // Международный студенческий научный вестник. - 2016. - № 4-3. - С. 339-340.
8. Раксина, И.С. Морфологическая характеристика раневого процесса у бычков с гнойными кожно-мышечными ранами при лечении препаратом «ранинон» / И.С. Раксина, В.А. Ермолаев, П.М. Ляшенко // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. -2015. - № 2(30). - С. 124-131.

## **ANEMIA AGAINST THE BACKGROUND OF HEMORRHAGIC CYSTITIS AT CATS**

***Mitrofanova A. S.***

**Key words:** *cats, organism, seasonality, iron, anemia.*

*Work is devoted to studying of anemia. Namely, to studying of anemia of cats. The main symptoms and methods of treatment are described.*