

## КОНЪЮНКТИВИТ У КОШЕК

**Захарова Н.А., студентка 1 курса факультета ветеринарной  
медицины и биотехнологии**

**Научный руководитель – Маллямова Э. Н., кандидат педагогических  
наук, доцент**

**ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

**Ключевые слова:** кошки, конъюнктивит, осмотр, заболевание, диагностика, лечение, инфекция.

*Статья посвящена рассмотрению болезни конъюнктивита у кошек. Так же в в этой статье актуальная в настоящее время информация о диагностике и методах лечения заболевания. Представлена информация с иностранных сайтах о данных заболевания.*

Конъюнктивит - вызванное инфекцией или аллергической реакцией воспаление слизистой оболочки глаз. У кошек это одно из самых распространенных глазных заболеваний. Конъюнктивит у кошек обязательно лечить медикаментозным способом, иначе в худшем случае животное может ослепнуть.

Конъюнктивит появляется при приводящим к воспалению повреждении слизистой оболочки, которая поддерживает уровень увлажнения поверхности глазного яблока.

По формам конъюнктивит подразделяется на:

- первичный (при попадании инфекции непосредственно в глаз);
- вторичный (как осложнение, на фоне другого заболевания);
- острый (происходит с активацией бактериальной флоры, при этой форме хорошо выражены клинические признаки);
- хронический (процесс протекает длительное время).

Виды конъюнктивита:

Острый катаральный конъюнктивит. Характеризуется покраснением слизистой оболочки, повышенным слёзотечением, наблюдается отёк,

выворачивание века. Может затрагивать один или оба глаза. Эта форма легко лечится и является наиболее безобидной.

Гнойный конъюнктивит. Обильно образуется мутный зеленоватый гной в углу глаз. Если животное не лечить то процесс усиливается, шерсть вокруг глаз выпадает а веки отекают и слипаются. Часто наблюдается светобоязнь и повышение температуры.

Фоликулярный конъюнктивит. Наблюдается воспаление лимфатических фолликулов и выпячивание третьего века. Является наиболее тяжелой формой, иногда при лечении может потребоваться хирургическое вмешательство[1].

Паренхиматозный конъюнктивит. Характерно сильное опухание век, покраснение конъюнктивы, обильное выделение экссудата, светобоязнь.

Аллергический конъюнктивит. Образуются “слезные дорожки” под глазами. Покраснение слизистой оболочки, из за частого слезотечения.

Причинами конъюнктивита могут быть: какие либо механические травмы и ранения, а так же попадание грязи; бытовая химия с хорошо выраженным запахом; различные инфекционные заболевания; паразитические черви; неправильная подборка корма; трихиаз век.

Симптомы. Общими симптомами заболевания считаются: светобоязнь, покраснение и отечность слизистой оболочки; угнетение и снижение аппетита. Если интенсивно образуется экссудат то слипаются веки. У котят до 10-дневного возраста заражение происходит от матери и основными признаками являются опухание век и гнойные выделения. Если у кошки наблюдается чрезмерное вылизывание морды и лап, а так же повышение температуры то необходимо в ближайшее время обратиться к ветеринарному врачу.

При диагностики на конъюнктивит проводят: осмотр животного и опрос хозяина; берут кровь для общего и клинического анализа; берут смыв с конъюнктивы для проведения лабораторного обследования методом ПЦР; если есть необходимость то делают посев глазных выделений на микрофлору с определением чувствительности к антибиотикам; в современных клиниках иногда используют биомикроскопию.

Лечение. Необходимо промыть животному глаза. Не желательно что бы кошка находилась в комнате с ярким светом и так же нужно обеспечить покой..

2-4 раза в день глаза обрабатывают офтальмологический каплями в течение 5-7 дней. Если у животного гнойные истечения то используют капли и мази с антибиотиками. Если наблюдается отек и болезненность, то под нижнее веко капают 2-3 капли Новокаина. Из известных глазных капель наиболее часто при конъюнктивите для кошек применяют: Барс, Ирис, Анандин, Ципровет, Дезацид, Лекрикан, Офтальмосан, Декта-2. При серьезных заражениях в схему лечения включаются инъекционные антибиотики и таблетки. В схему лечения включаются препараты с веществами: Ципрофлоксацин, Энрофлоксацин, Азитромицин.

В качестве профилактики необходимо: ежегодные прививки против вирусных заболеваний; раз в неделю проводить чистку глаз с помощью специальных растворов; ежемесячная обработка от наружных паразитов; изолировать от бродячих животных[2].

Глаза кошки подвержены частым воспалениям, поэтому необходимо правильно ухаживать за питомцами. При возникновении заболевания нужно вовремя обратиться к ветеринарному специалисту и своевременно начать лечение.

#### **Библиографический список:**

1. Cat Conjunctivitis [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://cat-world.com/conjunctivitis-in-cats/>
2. Cat Conjunctivitis [Электронный ресурс] - Режим доступа: <https://bestpethomeremedies.com/cat-conjunctivitis/>
3. Maiorov P. Identifying the main technological parameters for bio-product exemplified by bacteriophage pv. K134–*utsav xanthomonas campestris campestris*/Maiorov P., Feoktistova N.A., Vasilyev D.A., Mallyamova E.N., Nafeev A.A., Toigildin A.L., Toigildina I.A., Obukhov I.L., Shmorgun B.I.//Ambient Science.- 2020. -Т. 7. № 1. -С. 7-10.
4. Feoktistova N.A. Development of pcr detection system of bacteriophages pr4 ugsha, e7ulsau and yeSulsau/Feoktistova N.A., Vasilyev D.A., Mastilenko A.V., Suldina E.V., Mallyamova E.N., Nafeev A.A., Toigildin A.L., Toigildina I.A., Obukhov I.L., Shmorgun B.I.//Ambient Science. -2019. -Т. 6. № 2.- С. 26-30.

## CAT CONJUNCTIVITIS

**Zakharova N.A.**

*Key words: cats, conjunctivitis, examination, disease, diagnosis, treatment, infection.*

*The article is devoted to the consideration of the disease of conjunctivitis in cats. Also in this article, there is currently relevant information about the diagnosis and treatment of the disease. Information from foreign websites about these diseases is presented.*