

## МЕДИКАМЕНТОЗНАЯ ТЕРАПИЯ ДЕРМАТИТА КОШЕК

Дерматит у кошек - воспаление кожных слоев без образования сыпей. Дерматит может явиться следствием воздействия химических веществ (щелочей, кислот, медикаментов, мочи), механических раздражителей (ссадин, потертостей), термических факторов (отморожений, ожогов), инфекционных и инвазионных агентов.

Дерматиты подразделяют на острые и хронические. При острой форме наблюдаются покраснение (на непигментированной коже), припухание, местное повышение температуры и болезненность. При хронической форме дерматита у кошек происходит образование складок, склероз кожи, шелушение эпидермиса.

Одной из разновидностей дерматита встречается атопический дерматит (ингаляционная аллергия) - это пруригинозный рецидивирующий дерматит, наиболее часто проявляющийся у молодых животных (в возрасте от 6 месяцев до 3 лет). Это обусловленная генетически повышенная реакция организма на аллергены внешней среды (чаще всего - пыльцу растений, домашнюю пыль, клещиков, споры грибков, противоблошинный дуст), сопровождающаяся образованием антител класса IgE. Атопический дерматит представляет собой сложное клиническое явление с многофакторной этиологией, при рассмотрении которого необходимо учитывать как индивидуальные особенности организма, так и влияние окружающей среды.

Часто встречается абсцесс - это ограниченное воспаление в тканях или органах, характеризующееся скоплением гноя во вновь образованной полости под плотной оболочкой. Возникает абсцесс чаще всего после какого-либо механического повреждения кожи (например, из-за занозы), через которое под кожу проникают гноеродные микробы (стафилококки, стрептококки, синегнойные палочки, грибки криптококки и др.), вызывающие образование в данном месте очага воспаления, где быстро накапливается гной. Однако далеко не всегда гнойник вскрывается самостоятельно; порой защитных сил организма недостаточно для уничтожения микробов, либо гнойник расположен настолько глубоко, что не в состоянии прорваться наружу сам. Тогда заражение может распространиться дальше, и микробы попадают в кровь, вызывая сепсис. Абсцессы бывают острые, подострые и хронические, асептические и инфекционные.

Глубокая пиодермия. Пиодермия - бактериальная кожная инфекция, чаще всего вызываемая болезнетворными стафилококками. Помимо стафилококков, этиологическим фактором пиодермии могут быть стрептококки, синегнойные палочки, протей и некоторые другие бактерии. Чаще заболевание поражает котят, поскольку кожа у них тонкая, легко травмируется, в результате чего в ранки и ссадины может проникнуть инфекция.

Симптомы: для любой пиодермии характерен зуд, при обычной пиодермии в первую очередь образуются папулы, позднее превращающиеся в пустулы. При поверхностной пиодермии могут поражаться либо волосяные фолликулы (фолликулит), либо все слои эпидермиса (импетиго). Для глубокой пиодермии характерно поражение дермы и даже подкожной клетчатки.

Импетиго - это гнойничковое заболевание кожи, относящееся к группе поверхностных пиодермий. Характеризуется поражением всех слоев эпидермиса. Импетиго вызывается чаще всего болезнетворными стафилококками или стрептококками наблюдается преимущественно у новорожденных котят.

Симптомы: поверхностные гнойничковые высыпания чаще всего на животе, шее и безволосых участках. При вскрытии возникают эрозии, а затем, при подсыхании - корки.

Фолликулит - гнойничковое заболевание кожи, относящееся к группе поверхностных пиодермий и характеризующееся образованием гнойных пустул в области волосяных фолликулов, при вскрытии и подсыхании которых образуются корочки. Вызывается чаще всего гноеродными стафилококками или стрептококками, которые попадают в трещинки или расчесы кожи.

Симптомы: покраснение, узелки, из которых за 3-5 дней образуются гнойнички с желтоватым гноем, затем подсыхающие корочки у основания волос - чаще всего в области живота, шеи и головы. При неблагоприятном течении развивается фурункул.

Экзема - это хроническое воспалительное заболевание верхних слоев кожи (эпидермис и сосочковый слой дермы), в основе которого лежат как внешние (инфекционно-аллергические), так и внутренние

(нарушения обмена веществ, заболевания органов системы пищеварения, болезни печени, почек и др.) факторы. Экзема протекает стадийно. По течению различают острую, подострую и хроническую формы экземы, при которой процесс как бы задерживается на одной из стадий заболевания (чаще - на одной из последних). Любая форма может протекать в виде мокнущей или сухой экземы.

К внешним раздражителям относят: загрязненность кожи из-за плохого ухода, особенно в участках, недоступных для самой кошки, излишне частое мытье, механические и химические факторы, эктопаразитов, сапрофитную микрофлору и т.д. К внутренним факторам, помимо нерационального кормления, относят: расстройство пищеварения, хронические заболевания (нефрит, гепатит, парааналиит), ожирение, генетическую предрасположенность.

**Способы лечения.** Пораженную зону обработать 5%-ным спиртовым раствором йода (йодезом, эпацидом-альфа), затем, если дерматит травматический, в течение первых суток после травмы накладывать охлаждающие повязки и обрабатывать препаратом Лозеваль. На 2-е сутки холод уже накладывать нельзя – использовать только примочки с препаратом Лозеваль. Показаны также: витаминный комплекс (витамин РР и витамин В6, которые играют важную роль в клеточных окислительно-восстановительных реакциях), биотин в дозе 0,5 мг/кг в день (много биотина содержится в сыром курином желтке) и метионин, необходимый в том числе для синтеза кератина.

При развитии гнойного дерматита удаляется шерсть вокруг пораженных зон, которые сначала дезинфицируются, а затем накладываются антисептические повязки и присыпки (стрептоцид, стрептоцид с антибиотиками, норсульфазол, борная кислота с йодоформом и др.). Хороший эффект оказывает препарат Лозеваль, который является универсальным антивирусным и антибактериальным препаратом, созданным на основе триазола.

При дерматитах инфекционного и неинфекционного происхождения, в том числе экземах, гнойных ранах у кошек, мы смазывали пораженные участки 2-3 раза в день на протяжении 4-5 дней. Начало заживления наступало уже со второго дня, с полным терапевтическим эффектом после 5-дневного лечения в зависимости от тяжести заболевания.

Попадая в организм животного, проникая в его клетки, лозеваль блокирует РНК, ДНК, а также протеин вирусных частиц, подавляя вирулентность, репродуктивные способности вирусов. Он губительно действует на патогенные грамположительные и грамотрицательные бактерии, а также обладает антифунгальным эффектом против грибковых заболеваний, при этом стимулирует защитные функции организма.

Исследования проводились на базе Сочинской ветлечебницы (Смирнова Э.А., Онищук Ф.Д., 1998), ветлечебницы г.Краснодара (Ветошкин А.В., Кузина Н.В., Онищук Ф.Д., 1998), ветлечебницы Тбилисского р-на Краснодарского края (Мирошниченко В.П., Онищук Ф.Д., 1998).

По степени своего воздействия на организм, лозеваль относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76)

**Лозеваль утвержден для применения в ветеринарии Департаментом ветеринарии МСХиП РФ (наставление N 13-5-2/1089 от 24.11.97 г.)**

**Рег.удостоверенке N 02-3-2,0-0240 от 24.022011 г**

**Автор препарата и Ген. директор ООО «Биостим» -**

**Профессор ОНИЩУК ФИЛИПП ДАВИДОВИЧ – e-mail: [phildaw@rambler.ru](mailto:phildaw@rambler.ru)**