

УДК 619:616.5

ПИЩЕВАЯ АЛЛЕРГИЯ У СОБАКИ

Лушикова Е.А., Гришина О.Д., студенты 2 курса колледжа
агротехнологий и бизнеса

Научный руководитель - Проворова Н.А., кандидат ветеринарных
наук, доцент

ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ

Ключевые слова: Аллергия, корма, ветеринарный врач, заболевание, лечение.

Статья посвящена изучению пищевой аллергии у собак: причины, методы лечения и профилактика.

Введение. В современной ветеринарии аллергия у домашних животных – одно из самых сложно излечимых заболеваний [1,2]. Скачок случаев появления аллергических реакций среди кошек и собак вызван низким иммунитетом, плохой экологией, а также повышенной чувствительностью к тем веществам, к которым ранее не проявлялась высокая восприимчивость [3,4].

Пищевая аллергия у собак - это неадекватная реакция иммунной системы животного на вещество, поступающее с пищей.

Цель работы. Изучение принципов лечения заболевания, выявление эффективного способа лечения симптомов проявления аллергических заболеваний у домашних животных.

Результат исследования. Причины аллергии различные: наличие пищевой аллергии у одного или обоих родителей щенка, предрасположенность к аллергии передаётся по наследству, ранний отъём щенка от матери. При уменьшении сроков вскармливания или вынужденном кормлении искусственной смесью щенки не получают или получают в недостаточном количестве факторы иммунной защиты, содержащиеся в молоке матери. Это повышает риск возникновения нарушений в работе иммунной системы. Низкое качество корма также может вызвать аллергическую реакцию.

Каковы же симптомы аллергии? Сильный кожный зуд, который

несравним с тем, что обычно вызывают насекомые-паразиты. Собака чешется так отчаянно, что вскоре в шерсти могут появиться проплешины, а в повреждённую кожу попадут патогенные микроорганизмы, вызывая инфицирование раны. Обильные выделения из ушей и глаз, которые также осложняются вторичной инфекцией, вызывая аллергические конъюнктивит и отит. Случаются при аллергии и расстройства пищеварения - в общем, может возникнуть самый широкий спектр расстройств.

Прежде, чем лечить аллергию у домашних животных, необходимо понять, каким аллергеном она была вызвана. Это одно из специфических заболеваний, именно поэтому оно с трудом поддается лечению [5,6].

Собака питалась сначала натуральными продуктами (мясом, овощами), через какое-то время у нее начали чесаться и краснеть уши. Хозяин собаки обратился в ветеринарную клинику, где был взят мазок с ушей и поставлен диагноз - пищевая аллергия. Животному было назначено лечение, а также дана рекомендация по смене рациона.

Способом лечения является полное исключение из рациона собаки компонента корма, который вызывает реакцию. Существуют гипоаллергенные корма, в которых белок расщеплен до такого размера, что организм животного может пропустить его и не идентифицировать как аллерген. Как правило, такие корма с гидролизированными белками относятся к лечебным диетам, которые нужно использовать только по назначению ветеринарного специалиста.

Для профилактики пищевой аллергии у собак рекомендуется следить за тем, чтобы животное питалось качественным сбалансированным кормом; не кормить пса со стола; избегать любых лакомств и кормов, состава которых владелец не знает наверняка; подбирать для собаки легкоусвояемый рацион, поддерживающий здоровье пищеварительной системы; обрабатывать питомца от внутренних и наружных паразитов; регулярно посещать ветеринарного врача.

Вывод. Аллергия - повышенная реакция иммунной системы животного на какие-либо вещества. Большинство случаев аллергии имеет наследственную предрасположенность. Вещества, которые у обычных животных просто удаляются из организма, у аллергиков

вызывают воспалительный процесс.

В зависимости от пациента, лечение может быть очень простым, недорогим и эффективным, а может требовать значительных затрат времени и средств. Помните, не стоит самостоятельно принимать решения о способах лечения. Ветеринарный врач поможет вам разобраться в лекарствах и их комбинациях, подберет персональную диету именно для вашего животного, посоветует, как свести к минимуму количество затрат и обработок, даст профессиональные ответы на интересующие вас вопросы.

Библиографический список:

1. Проворова, Н.А. Методическое пособие по проведению производственной практики по патологической анатомии для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии очной, очно-заочной и заочной форм обучения по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза / Н.А. Проворова. – Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 41с. <http://lib.ugsha.ru/>

2. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов, обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной, очно-заочной и заочной форм обучения /Н.А. Проворова. - Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 159с. <http://lib.ugsha.ru/>

3. Богданова, М.А. Судебно-ветеринарная экспертиза: учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии специальность – Ветеринария // М.А. Богданова, Н.А. Проворова, С.Н. Хохлова. – Ульяновск: ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ, 2019. – 152 с. <https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=6647>

4. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия (секционный курс): учебное пособие для студентов факультета ветеринарной медицины и биотехнологии / Н.А. Проворова. – Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 75с. <https://moodle.ulsau.ru/course/view.php?id=20668>

5. Проворова, Н.А. Патологическая анатомия животных с основами гистологии: учебное пособие к лабораторно-практическим занятиям по патологической анатомии животных для студентов,

обучающихся на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии по направлению подготовки 36.03.01 Ветеринарно-санитарная экспертиза, очной, очно-заочной и заочной форм обучения /Н.А. Проворова. - Ульяновск: УлГАУ, 2019. – 159с. <http://lib.ugsha.ru/>

6. Патологическая физиология и патологическая анатомия животных: учебник / А.В. Жаров, Л.Н. Адамушкина, Т.В. Лосева, А.П. Стрельников; под редакцией А.В. Жарова. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-4250 — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/117713>

FOOD ALLERGY IN A DOG

Lushchikova E.A., Grishina O.D.

Scientific supervisor – Provorova N.A.

Ulyanovsk SAU

Keywords: *Allergy, food, veterinarian, disease, treatment.*

The article is devoted to the study of food allergies in dogs: causes, treatment methods and prevention.