

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бушминой Александры Александровны на тему: «Дерматиты кошек: клинико-диагностические особенности и оптимизация терапии» представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук в диссертационный совет 35.2.036.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Дерматиты различной этиологии повсеместно встречаются у собак и кошек и занимают 21,3% от общей патологии мелких домашних животных. Часто дерматит является следствием повышенной гиперчувствительности, на какой-либо аллерген. Распространенность, тяжесть и проявление аллергического процесса у животного в значительной степени определяются выраженностью нарушений реактивности иммунной системы организма и усугубляющей роль вторичных бактериальных инфекций.

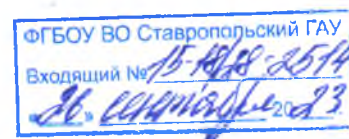
Выделяют в основном три типа аллергий: на наружных паразитов, пищевая и наиболее нежелательная атопическая с ней справиться зачастую сложно, а то и почти невозможно, так как часто нельзя устранить источник аллергии, а иммунотерапия является весьма дорогостоящей.

Поэтому разработка эффективных схем лечения при данных видах проблем остается одной из актуальных направлений исследований в ветеринарной медицине.

В связи с вышесказанным, тема, рассмотренная в диссертационной работе Бушмина А. А. посвященная изучению клинико-диагностических особенностей дерматитов кошек различной этиологии и усовершенствование диагностики и лечения, имеет значимость в практике ветеринарного врача.

Используя современные методики исследования, автор успешно выполнила поставленные задачи. Впервые определено распространение и предрасположенность кошек к дерматитам различной этиологии в условиях города Ставрополя. Разработан метод трихоскопии с использованием искусственных нейронных сетей для диагностики дерматофитии у кошек и разработан препарат для лечения кошек при дерматитах, изучены его фармако-токсикологические свойства и терапевтическая эффективность.

По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, отражающих сущность проведенных исследований, из них четыре в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК», одна в изданиях, цитируемых в международных базах Scopus, одни научно-практические



рекомендации, а также патент РФ на изобретение и два свидетельства на программу ЭВМ:

Выводы и практические предложения аргументированы, согласуются с поставленными задачами, сделаны на основании большого количества фактического материала, который был получен с применением современного оборудования и методик.

Оценивая автореферат диссертационной работы в целом следует отметить, что актуальность темы, результаты научных исследований, важность проблемы и её практическая направленность не вызывает сомнения. Объем материала, значимость работы для производства, ветеринарной науки, учебного процесса, позволяют заключить, что научная диссертация Бушминой Александры Александровны на тему «Дерматиты кошек: клинико-диагностические особенности и оптимизация терапии» соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология».

Профессор кафедры анатомии, ветеринарного акушерства и хирургии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» (350044, г. Краснодар, ул. им. Калинина, дом 13, тел.: +7(861)221-59-42, e-mail: aliy.shantyz49@mail.ru), научная специальность:

16.00.02 – Диагностика

болезней и терапия животных, патология,

онкология и морфология животных,

доктор биологических наук, профессор



Шантыз Алий Юсуфович

Подпись А. Ю. Шантыз заверяю:

Науч. Отдела Кадров

М.И. Удовицкая

«14» сентября 2023 г.