

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Приходько Ольги Вячеславовны на тему: «Транспортный стресс у голубей: диагностика и лечебно-профилактические мероприятия» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность темы диссертационного исследования. Синдром стресса отмечается у животных всех видов, в том числе и у птиц. Стрессовая ситуация отрицательно сказывается на общем состоянии птиц, на формировании иммунного ответа на различные генетически чужеродные агенты, ухудшает продуктивность птиц и обуславливает падеж. На первом месте по этиологическому принципу выделяют транспортный стресс. Птица, в том числе и голуби, все чаще подвергается транспортировке, что свидетельствует о необходимости изучения диагностики и лечебно-профилактических мероприятий при транспортном стрессе. Своевременная диагностика, терапевтические и профилактические меры при стрессах позволяют контролировать процессы стрессовых дезадаптаций на более ранних этапах онтогенеза.

Целью исследований соискателя явилось совершенствование методов диагностики, лечения и профилактики транспортного стресса у голубей в Ростовской области.

Степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций. Анализ изложенного в автореферате материала показывает, что основные выводы, сделанные соискателем при выполнении поставленных задач, в достаточной степени аргументированы. Проведена диагностика транспортного стресса путем путём изучения клинических, гематологических, иммунологических, патологоанатомических исследований. Впервые изучено значение белка $\alpha 1$ -антитрипсина при транспортном стрессе голубей. Доказана эффективность применения с лечебной и профилактической целями препарата АСД фракции 2 и ГидроЭлектроВитала, разработана их дозировка для голубей. Проведенные клинические исследования, биохимический анализ крови, экспериментальные данные, определение лечебной эффективности указанных препаратов, использование современных методов исследований, статистическая обработка полученных результатов позволили автору с определенной степенью обоснованности и корректности сформулировать в своей диссертационной работе выводы и дать рекомендации.

Степень достоверности и новизна научных исследований. Достоверность полученных научных результатов базируется на применении современных методов исследований с использованием достаточного количества подопытных животных и подтверждается статистической обработкой полученных данных. В результате проведенной работы установлено положительное влияние препарата АСД фракции 2 и ГидроЭлектроВитала при транспортном стрессе голубей. Применение предложенного лечения и профилактики приводит к нормализации клинических, гематологических, иммунологических показателей.

Впервые предложено использовать для диагностики транспортного стресса голубей определение $\alpha 1$ -антитрипсина.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем. По материалам диссертации опубликовано 10 научных работ, в том числе 3 - в рецензируемых научных журналах, рекомендованных Перечнем ВАК Минобрнауки РФ.

Практическая значимость диссертации. Определены причины возникновения транспортного стресса голубей. Научно обоснована его диагностика на основе клинических, гематологических показателей, иммунологических, патоморфологических исследований. Показаны отклонения в показателях крови птиц при стрессе. Полученные данные используются в практической работе ветеринарных врачей Ростовской областной СББЖ, нескольких ветеринарных клиник Ростовской области, в учебном процессе ФГБОУ ВО «Донской государственной аграрный университет».

Структура и содержание автореферата. Автореферат изложен на 18 страницах компьютерного текста. Состоит из разделов «Общая характеристика работы, «Материал и методы исследований», «Результаты собственных исследований», «Заключение», «Рекомендации производству», «Перспективы дальнейшей разработки темы», «Список работ, опубликованных по теме диссертации». Представленные в разделе «Результаты собственных исследований» данные показывают, что экспериментальная часть выполнена на достаточном поголовье опытных животных с использованием достаточного количества исследований. Автор последовательно приводит полученный экспериментальный материал и делает выводы, соответствующие задачам исследования.

Вышеуказанное характеризует представленную научную работу, несомненно, положительно.

Заключение. Диссертационная работа Приходько Ольги Вячеславовны на тему: «Транспортный стресс у голубей: диагностика и лечебно-профилактические мероприятия» представляет собой законченную научно-квалификационную работу.

Актуальность темы, современные методы исследования, научная новизна и практическая значимость полученных результатов позволяют рекомендовать диссертационную работу на тему: «Транспортный стресс у голубей: диагностика и лечебно-профилактические мероприятия» к публичной защите, а её автор Приходько О.В. заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 16.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Рецензенты:

Зав. кафедрой незаразных болезней
института ветеринарной медицины ЮУрГАУ,
доктор ветеринарных наук, профессор

А.М. Гертман

Доцент кафедры незаразных болезней,
кандидат ветеринарных наук

А.Ш. Каримова

ул. Гагарина, 13, г. Троицк, Челябинская область,
Тел. (35163) 2-00-10

E-mail: tvit@mail.ru

Сайт: ivm.sursau.ru

