

ОТЗЫВ

на автореферат Головки Антона Борисовича на тему «Обоснование профилактики и лечебной коррекции гепатопатий свиней», представленной в диссертационный совет 99.2.093.04 созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. -патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Среди незаразных патологий промышленно выращиваемых свиней доминируют заболевания желудочно-кишечного тракта и печени с тенденцией увеличения их количества. Причин для этого достаточно много, но основные – это нарушения в кормлении: контаминация кормов микотоксинами, недостаточное количество в рационе витаминов, микроэлементов и других биологически активных веществ на фоне гиподинамии и хронического стресса. Изыскание новых средств, а также изучение и апробирование схем из уже известных соединений должно до минимума свести негативные последствия интенсивной технологии выращивания свиней.

В связи с этим, целью настоящей работы является обоснование лечебного и профилактического гепатопротекторного эффекта комплекса препаратов, включающих энтеросгель, Веторон-Е и янтарную кислоту, задаваемых с питьевой водой, в сравнении с широко применяемыми с этой целью в АПК свиноводства Белгородской области препаратами бутастим и селемаг. В качестве препарата сравнения впервые применяли мексидол.

В работе впервые изучено фармакологическое действие комплекса: Веторон-Е в сочетании с энтеросгелем и янтарной кислотой на модели экспериментального гепатита лабораторных крыс в сравнительном аспекте с применяемыми на производстве препаратами селемаг и бутастим. Впервые доказано, что включение в схему ветеринарных обработок поросят этого комплекса препаратов, а также селемага, бутастима, мексидола нормализует биохимические показатели крови, морфологическую структуру ткани печени, проявляют ростостимулирующие свойства. Разработана схема применения комплекса: Веторон-Е в сочетании с энтеросгелем и янтарной кислотой при начальной стадии развития токсического гепатита у поросят, а также с целью профилактики гепатопатий свиней.

Апробация основных научных предложений диссертации достаточна. По материалам исследований опубликовано 11 научных работ, в том числе 3 — в

изданиях, входящих в перечень рекомендованных ВАК для публикации результатов исследований, 8 — в материалах конференций.

Основные положения, заключение и практические предложения, сформулированные в диссертации, отвечают целям и задачам работы. Результаты исследований обработаны, представлены в таблицах и рисунках, их достоверность не вызывает сомнений. Выводы логически верны, сформулированы четко.

На основании вышеизложенного, считаю, что работа Головки Антоны Борисовича на тему «Обоснование профилактики и лечебной коррекции гепатопатий свиней» соответствует требованиям, предъявляемым ВАК Минобрнауки России и критериям, установленным п. 9 Положения о присуждении ученых степеней (от 24 сентября г., №842 (с изменениями и дополнениями от 25 января 2024 г.)) к кандидатским диссертациям, а ее автор Головка Антон Борисович заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. -патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Михайлов Евгений Владимирович
Кандидат ветеринарных наук 2007 г.

16.00.02-патология, онкология и морфология животных

16.00.04- ветеринарная фармакология с токсикологией

Заведующий отделом экспериментальной фармакологии и функционирования живых систем

«Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии,
фармакологии и терапии»» (ФГБНУ «ВНИВИПФиТ»)

394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, д. 114Б

Контактный телефон: 8(920) 402-52-45

E-mail: voronezh81@rambler.ru

Подпись Михайлова Е.В. заверяю:

Ученый секретарь ФГБНУ «ВНИВИПФиТ», кандидат биологических наук

Ермакова Т.И.

13.11.2025

Подпись

