

УТВЕРЖДАЮ



Ректор ФГБОУ ВО «Белгородский
государственный аграрный университет
имени В.Я. Горина»
профессор _____ А. В. Турьянский

« _____ »
_____ 2017 года

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина»

Диссертация Резниченко Алексея Александровича на тему: «Терапевтическое действие карофлавина при гепатозах поросят» выполнена на кафедре незаразной патологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».

В период подготовки диссертации соискатель Резниченко Алексей Александрович обучался в очной аспирантуре с 1 сентября 2014 г по 28 августа 2017 г на кафедре незаразной патологии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».

В 2014 г. Резниченко А.А. окончил факультет ветеринарной медицины федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» по специальности «Ветеринария».

Справка о сдаче кандидатских экзаменов выдана в 2017 г. федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина».

Научный руководитель – Носков Сергей Борисович, доктор ветеринарных наук, директор федерального государственного бюджетного учреждения «Белгородская межобластная ветеринарная лаборатория».

По итогам обсуждения принято следующее заключение:

Личное участие автора в получении научных результатов, изложенных в диссертации. Резниченко А.А. принимал личное участие проведении всех экспериментальных исследований. Оценивал клиническое состояние животных, устанавливал диагноз. Формировал группы, устанавливал оптимальные дозы введения карофлавина в рационы поросят. Сравнивал изучаемый препарат с другими белковыми добавками. Соискатель контролировал привесы и сохранность животных, изучал биохимический и морфологический состав крови, определял естественную резистентность, осуществлял производственную проверку и экономически обосновал рациональность применения карофлавина в рационах поросят для лечения гепатозов. Подготовка статей для публикации, написание диссертации и автореферата выполнены лично автором.

Степень достоверности результатов проведённых исследований.

Работа выполнена на достаточном поголовье поросят и лабораторных животных. В работе использовались общепринятые в терапии и смежных с ней науках методы исследования и современная аппаратура. Актуальность, новизна, научная и практическая значимость работы полностью соответствуют поставленным перед диссертантом задачам при выполнении экспериментов. Имеющиеся в диссертации выводы и практические предложения, полностью обоснованы собственными исследованиями диссертанта. Цифровой материал обработан статистическими методами, в выводы включены только те данные, которые имеют статистическую достоверность разницы с вариантами, взятыми для сравнения.

Новизна проведённых исследований. На модели острого токсического гепатита впервые изучены гепатотропные свойства карофлавина. Действие препарата проявлялось восстановлением функции гепатоцитов лабора-

торных животных, что сопровождалось снижением до физиологической нормы активности ферментов переаминирования, щелочной фосфатазы и холестерина в сыворотке крови.

Впервые изучено действие карофлавина как лечебного средства при гепатозах поросят. Установлено, что карофлавин положительно влияет на биохимический состав крови животных, повышает приросты, сохранность и естественную резистентность поросят, улучшает качество животноводческой продукции.

Дано обоснование возможности использования карофлавина в качестве терапевтического средства при гепатозах поросят-отъёмышей.

Доказано преимущество карофлавина перед другими препаратами при лечении гепатозов поросят-отъёмышей.

Теоретическая и практическая значимость работы

Предложен новый препарат для лечения гепатозов поросят и дано экономическое обоснование использования его в животноводстве

Разработана нормативная документация, определяющая условия технологического процесса производства карофлавина, показатели его качества и методы контроля. Технические условия на промышленное производство карофлавина и наставление по его применению одобрены Ветфармбиосоветом и утверждены Россельхознадзором МСХ РФ.

Научная специальность, которой соответствует диссертация.

В работе изучалась возможность использования карофлавина в качестве терапевтического средства при гепатозах поросят, установлены причины, вызывающие данную патологию у животных, что соответствует пункту 4 и пункту 7 специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных (Принципы и методы общей и частной лекарственной, физиотерапии и профилактики незаразных болезней, научные основы диспансеризации продуктивных и мелких домашних животных (пункт 4) и нарушение обмена веществ, защитно-приспособительные, иммуноморфологические и восстановительные реакции

в развитии, течении и исходе болезней животных различной этиологии (пункт 7) .

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем.

По материалам диссертации опубликовано 13 статей в сборниках международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях (из них из них 5 – рекомендованных ВАК РФ , 1 – в базе Scopus)

Наиболее значимые работы:

1. Резниченко, А. А. Эффективность использования новой кормовой добавки в рационах поросят / А.А. Резниченко, Ф.К. Денисова, Л.В. Резниченко, Н.А. Денисова // Учёные записки казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н. Э. Баумана. – 2014. – Т. 220. – С. 191-194 .

2. Резниченко, А.А. Эффективность применения карофлавина для профилактики А-гиповитаминоза поросят // А.А. Резниченко// Матер. XX Международной научно-производственной конференции «Проблемы и перспективы инновационного развития агротехнологий». – Белгород, 2016 – Т.1. – С 127-129.

3. Reznichenko, L.V THE EFFECTIVENESS OF NEW VITAMIN-ENZYME COMPLEX IN THE DIETS OF PIGS / L.V. Reznichenko, S.B. Noskov, A.A. Reznichenko, M.N. Penzeva // Manohin International Journal of Pharmacy and Technology. - 2016. – Vol. 8. - Issue No.4 – P. 26882-26888

Публикации полностью соответствуют теме диссертационного исследования и раскрывают её основные положения.

Диссертация Резниченко Алексея Александровича на тему: «Терапевтическое действие карофлавина при гепатозах поросят» рекомендуется к защите на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заключение принято на расширенном заседании кафедры незаразной патологии ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ.

Присутствовало на заседании 24 человека. Результаты голосования: «за» - 24 чел., «против» - 0 чел., «воздержалось» – 0 чел., протокол № 12 от «8» февраля 2017 года.

Кандидат биологических наук, доцент,
заведующая кафедрой незаразной патологии
ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ



Яковлева Инесса Николаевна