

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пономарёва Владимира Сергеевича «Фармако-токсикологическая оценка комплексного препарата с гепатопротекторной активностью», представленный на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией

Проблемы лечения и профилактики гепатопатий у животных, особенно продуктивных занимают одно из ведущих мест в ветеринарной науке. Вариативность причин подобного рода заболеваний означает, что их изучение и предотвращение должно затрагивать самые разные сегменты сельского хозяйства. Этот факт ставит в приоритет разработку гепатопротекторов нового поколения, которые смогли бы гарантировать обновление и защиту структуры клеток печени (гепатоцитов), а также связанные с питанием и весом нарушения, улучшить восстановление тканей (репарацию) и морфофункциональную систему органа.

Именно поэтому создание результативных лекарственных препаратов, нацеленных на восстановление гепатоцитов, представляет собой очень важный аспект фармакологии в ветеринарии, который может оказать положительное влияние на всю систему животноводческого хозяйства в Российской Федерации.

Пономарёвым В.С. создан дизайн нового комплексного гепатопротекторного препарата, а также разработана рецептура препарата «Гепатон-вет» и оценена его безопасность. Соискателем изучены гепатотропные свойства нового препарата на модели экспериментального гепатоза и определена безопасность, терапевтическая и экономическая эффективность при гепатозе у крупного рогатого скота.

Практическая значимость научного исследования Пономарёва Владимира Сергеевича состоит в том, что представленное лекарственное средство «Гепатон-вет», включает целый ряд функциональных свойств, обеспечивает гепатопротекторные эффекты, показало положительные результаты в вопросе предупреждения и лечения гепатопатий у крупного рогатого скота, благотворно влияет на метаболизм, а также гомеостаз. Также автором были предложены нормативные документы (проект-инструкция), в которых указаны особенности использования лекарственного средства, получены разрешения на клинические испытания согласно приказу Министерства сельского хозяйства РФ от 06.03.2018 г. №101 «Об утверждении правил проведения доклинического исследования лекарственного средства для ветеринарного применения, доклинического исследования лекарственного средства для ветеринарного применения, исследования биоэквивалентности лекарственного средства для ветеринарного применения» у Комитета по ветеринарии Псковской области (разрешение No 01-12/430 от 13.05.2020 г.), а также у Управления

Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору (№ ФС-НВ-2/15883 от 03.06.2020 г.), подготовлено регистрационное досье.

Основные результаты научных исследований доложены, обсуждены и получили положительную оценку на международных и всероссийских научно-практических конференциях.

Положения диссертационной работы изложены в 27 публикациях, в том числе 5 статей представлены в изданиях ВАК РФ и 2 - индексируемые в Scopus.

Диссертация Понамарева Владимира Сергеевича «Фармако-токсикологическая оценка комплексного препарата с гепатопротекторной активностью», является логически завершенной научно-исследовательской квалификационной работой, самостоятельно выполненной на современном методическом уровне, имеющая практическое и теоретическое значение, что соответствует требованиям п.9. «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемых ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а автор - заслуживает искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Краснолобова Екатерина Павловна
Кандидат ветеринарных наук (06.02.01 –
диагностика болезней и терапия
животных, патология, онкология и
морфология животных, 2015 г.)

доцент,
доцент кафедры
анатомии и физиологии
Федеральное государственное
бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
Государственный аграрный университет Северного Зауралья
625003, Тюмень, ул. Республики, 7
Телефакс: +7(3452) 46-16-43,
29-01-81, 29-01-60
Email: acadagro@mail.ru

Подпись Краснолобовой Екатерины Павловны заверяю:

Проректор по научной работе

27.10.2021 г.



Глазунова Лариса Александровна