

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Попова Сергея Владимировича на тему: «Значение метода системной энзимотерапии в комплексе средств лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, экология и морфология животных

В России бронхопневмония - очаговая пневмония молодняка крупного рогатого скота - затрагивает основные животноводческие регионы. Научный поиск направлен на решение проблемы лечения респираторных болезней молодняка. Среди различных способов терапии, зарекомендовавших себя в лечении очаговой пневмонии у молодняка крупного рогатого скота, особого внимания заслуживает метод системной энзимотерапии.

Работа выполнена в период с 2010 по 2018 гг. Объектом исследования стал молодняк крупного рогатого скота. Телята черно-пестрой породы, здоровые и больные очаговой пневмонией. Препарат системной энзимотерапии «Вобэнзим». Предметом исследования стала Методы повышения эффективности терапии молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии, путем применения препарата системной энзимотерапии «Вобэнзим» в схемах комбинированного лечения этой патологии.

Цель исследований изучить фармакодинамические и терапевтические аспекты применения базового препарата системной энзимотерапии «Вобэнзим» в схемах комбинированного лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии.

Научная новизна. Развита концепция системной энзимотерапии в области ветеринарной патологии на основе применения современных полиэнзимных фармакологических средств. Впервые дано патогенетическое и фармакодинамическое обоснование применения препарата «Вобэнзим» в ветеринарных целях и доказана практическая целесообразность системной энзимотерапии при основной клинической форме пневмонии у молодняка крупного рогатого скота. Определены параклинические критерии к дифференцированному использованию препарата «Вобэнзим» в системе стандартной терапии телят при острой очаговой пневмонии по патогенетическим, клинико-метаболическим и иммунологическим показателям. Предложена схема применения препарата «Вобэнзим» для комбинированного лечения очаговой пневмонии у телят; установлена степень результативности этого метода в экспериментальных и производственных условиях.

Теоретическая и практическая значимость. Представленные материалы содержат базовые элементы для разработки вариантов сервис - терапии в пульмонологии продуктивных животных. Обоснована целесообразность использования основного препарата системной энзимотерапии «Вобэнзим» в комплексе стандартной терапии респираторной патологии молодняка крупного рогатого скота; доказана его эффективность в этом качестве. Даны лабораторно-клинические критерии контроля терапевтического применения препарата «Вобэнзим» на телятах. Установлен практический потенциал метода системной энзимотерапии в увеличении сохранности телят. Материалы научных исследований диссертации были внедрены в практику в Волгоградской области в колхозе имени Кирова Октябрьского района, в Саратовской области -АО ПЗ «Трудовой» Марковского района, СПК «Колхоз Красавский» Лысогорского района. В учебный процесс в ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», Институт ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I».

Материалы и методы отвечают современным требованиям, используемые методы для обработки и статистического анализа данных отвечают поставленным целям и задачам исследования.

Материалы диссертации опубликованы 15 научных работ, которые отражают основное содержание диссертации. Из них 7 статья в рецензируемых научных журналах, включённых в Перечень ВАК Минобрнауки РФ, 2 - в журналах, входящих в базы Scopus.

Заключение: диссертационная работа на тему: «Значение метода системной энзимотерапии в комплексе средств лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии» представляет научный и практический интерес и соответствует требованиям ВАК РФ п.9 «Положения о порядке присуждения ученой степени» утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям и может быть представлена для рассмотрения и защиты в диссертационный совет, а ее автор Попов Сергей Владимирович заслуживает присуждения степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, экология и морфология животных.

Заведующий кафедрой «Морфологии,
физиологии и патологии животных»
федерального государственного
образовательного бюджетного
учреждения «Ульяновский государственный
аграрный университет имени П.А. Столыпина,
д.б.н., проф.

Дежаткина Светлана Васильевна

432017, Россия, г. Ульяновск, Бульвар Новый Венец, 1,
тел. 89022455410, e-mail: dsw1710@yandex.ru

Подпись Дежаткиной С.В. заверяю

Учёный секретарь учёного совета Университета

Н.Н.Аксе

« 11 » 05.2022

