

## ОТЗЫВ

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

В развитии животноводства особое значение имеет ветеринарное обеспечение здоровья молодняка сельскохозяйственных животных, определяющее продуктивность, воспроизводство и рост поголовья. Тем не менее, заболеваемость этой возрастной категории животных остается высокой. Особенно распространены болезни с синдромом патологии системы органов дыхания, в частности очаговая пневмония у телят. Массовое поражение телят пневмонией этой нозологической категории значительно снижает продуктивность животноводства, так как результативность традиционных лечебных мероприятий в производственных условиях нельзя назвать удовлетворительной. В контексте вышеизложенного совершенствование средств и методов борьбы с очаговой пневмонией является актуальной проблемой для современной ветеринарной науки и практики.

Целью диссертационной работы Попова С.В. являлось изучение фармакодинамических и терапевтических аспектов применения базового препарата системной энзимотерапии «Вобэнзим» в схемах комбинированного лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии.

На наш взгляд, автором на большом практическом материале с использованием современных фармакологических, гематологических, биохимических, иммунологических и статистических методов исследований задачи, поставленные для решения, успешно выполнены. Так, диссертантом впервые 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 дифференциальному использованию препарата «Вобэнзим» в системе стандартной терапии телят при острой очаговой пневмонии. Предложена схема применения препарата «Вобэнзим» для комбинированного лечения очаговой пневмонии у телят, установлена степень результативности этого метода в экспериментальных и производственных условиях.

Практическая ценность работы заключается в том, что полученные в исследованиях значения могут быть использованы как 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. Даны лабораторно-клинические критерии контроля терапевтического применения препарата «Вобэнзим» на телятах. Установлен практический потенциал метода системной энзимотерапии в увеличении сохранности телят.

Основные положения диссертации отражены в 15 научных работах, в том числе 7 статей в изданиях, регламентированных ВАК Минобрнауки России, 2 статьи в журналах, входящих в международную библиографическую и реферативную базу данных «Scopus».

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне, полученные результаты не вызывают сомнений.

Выводы диссертации аргументировано вытекают из анализа результатов собственных исследований автора, которые являются логическими ответами на поставленные для решения задачи.

Диссертация Попова Сергея Владимировича на тему: «Значение метода системной энзимотерапии в комплексе средств лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, в которой решена важная задача по изучению современных способов и средств лечения молодняка крупного рогатого скота при очаговой пневмонии.

Диссертационная работа соответствует критериям п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Попов Сергей Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой  
морфологии, акушерства и терапии  
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ,  
доктор биологических наук, профессор,  
заслуженный деятель науки  
Чувашской Республики



Семенов В.Г.

Ассистент кафедры  
морфологии, акушерства и терапии  
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ



Боронин В.В.

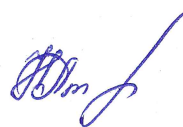
*Исполнители:*

*Семенов Владимир Григорьевич  
Боронин Валерий Викторович*

428003, г. Чебоксары, ул. К.Маркса, д.29,  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Чувашский государственный аграрный университет»  
Тел.: +7 927-851-92-11, e-mail: semenov\_v.g@list.ru

Подписи Семенова В.Г. и Боронина В.В. заверяю  
Секретарь ученого совета  
ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ

21 мая 2021 г.



Н.В. Алтынова