

Отзыв

на автореферат диссертации **Пограновского Святослава Николаевича**
«Неспецифическая катаральная бронхопневмония телят (этиология, диагностика и лечение)»,
представленной к защите в диссертационный совет 35.2.034.02 на базе Федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание
ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности

4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Актуальность темы диссертации. Бронхопневмония молодняка имеет широкое распространение. Она наносит огромный ущерб животноводческим хозяйствам складывающийся из потери продуктивности и падежа животных. В настоящее время существует множество разработанных схем лечения животных с данной патологией. Большинство из них основано на применении антибиотиков. Одним из побочных действий последних является нарушение микробиоценоза кишечника, что проявляется резким снижением резистентности организма. Избежать этого можно путем включения в схемы лечения бронхопневмонии пробиотических добавок, содержащих те, или иные живые или лиофилизированные микроорганизмы. Поэтому степень влияния на организм пробиотиков и эффективность их применения при различных патологиях обусловлена видом микроорганизмов, входящих в их состав. Фармакологическая промышленность выпускает множество различных пробиотических добавок и препаратов. При этом в настоящее время отсутствуют сведения о эффективности их применения при тех или иных патологиях. Учитывая вышеизложенное тема диссертации Пограновского Святослава Николаевича и полученные им данные являются актуальными.

Цель исследования – выявить этиологические факторы возникновения неспецифической бронхопневмонии телят в условиях опытного хозяйства, разработать схему лечения с применением пробиотической кормовой добавки «Violatic G-500» и оценить ее эффективность.

Научная новизна и теоретическая значимость. Соискателем впервые предложена и апробирована в производственных условиях схема лечения телят при неспецифической катаральной бронхопневмонии с применением пробиотической кормовой добавки «Violatic G-500». Установлено положительное влияние «Violatic G-500» на клинический статус, клинικο-морфологические и биохимические показатели крови, величину интегральных лейкоцитарных индексов, состав микрофлоры кишечника телят и восстановление структуры их легочной ткани при данном заболевании. Полученные в результате проведения исследований данные востребованы при лечении и профилактике бронхолегочных заболеваний у молодняка крупного рогатого скота и могут быть рекомендованы к использованию при написании учебников, учебных пособий, монографий, составлении атласов, чтении лекций и проведении практических занятий для обучающихся по направлению 36.05.01 «Ветеринария».

Практическая значимость работы заключается в том, что ее результаты подтверждают целесообразность использования пробиотической кормовой добавки «Violatic G-500» в схемах лечения неспецифической катаральной бронхопневмонии у телят. Результаты в производственный процесс АО ПЗ «Красносельское» и АО ПЗ «Красноозерное» Ленинградской области. Полученные данные включены в учебный процесс ведущих высших учебных заведений Российской Федерации: ФГБОУ ВО «Великолукская государственная сельскохозяйственная академия»; ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В. Р. Филиппова»; ФГБОУ ВО «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»; ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова».

Степень достоверности полученных результатов подтверждается использованием репрезентативной выборки объектов исследования, соответствующей целям и задачам, согласно заранее утвержденному плану его проведения; неоднократной доказанностью повторения полученных результатов; проведением исследований на сертифицированном оборудовании; достаточным объемом обработанного фактического материала с использованием метода вариационной статистики, адаптированного к проведению биологических исследований.

Публикация результатов исследования. По теме диссертации опубликовано 13 работ в сборниках материалов всероссийских и международных конференций, центральных журналах и отдельных изданиях, из них: в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ для опубликования основных результатов диссертации на соискание ученой степени доктора наук и кандидата наук – 3 работы (Актуальные вопросы ветеринарной биологии – 1; Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии – 1; Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии – 1); в региональной печати – 10.

Структура и объем диссертации. Диссертационная работа изложена на 152 страницах компьютерного текста и включает все необходимые разделы. Список литературы представлен 235 литературными источниками, в том числе 177 отечественных и 58 иностранных авторов, и приложений. Работа содержит 17 таблиц, 3 приложения, иллюстрирована 17 рисунками, 19 графиками и 3 диаграммами.

Таким образом, на основании анализа автореферата можно считать, что кандидатская диссертация **Пограновского Святослава Николаевича** «Неспецифическая катаральная бронхопневмония телят (этиология, диагностика и лечение)», является завершенной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком методическом уровне с использованием современных методов исследования. По своей актуальности, уровню экспериментальных исследований, теоретического анализа полученных данных, научной новизне и практической значимости рассматриваемая диссертационная работа расценивается как научное достижение в области ветеринарной фармакологии, терапии, патологии и морфологии животных. На основании проведенных соискателем исследований в ней отражено решение научной проблемы в области ветеринарной медицины, имеющей существенное научное и практическое значение. Представленная диссертационная работа соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор **Пограновский Святослав Николаевич** заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

23.05.2025

заведующий кафедры терапии клинической диагностики, акушерства и биотехнологии
ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В. Р. Филиппова» доктор ветеринарных наук, профессор



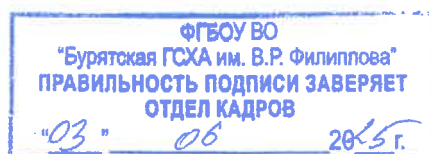
Мантатова Н.В.

профессор кафедры терапии клинической диагностики, акушерства и биотехнологии
ФГБОУ ВО «Бурятская государственная сельскохозяйственная академия имени В. Р. Филиппова» доктор ветеринарных наук, профессор



Раднатаров В. Д.

670010, Республика Бурятия, г. Улан-Удэ, ул. Пушкина, 8
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова"
тел/факс: 8 (3012) 44-26-11, 8 (3012) 44-21-33
e-mail: bgsha@bgsha.ru



Специалист по
управлению персоналом
ОТДЕЛА КАДРОВ

