

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Черниковой Марины Ивановны на тему: «Клинико-экспериментальное обоснование применения распола в свиноводстве» представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Наиболее актуальной в настоящее время является проблема иммунной недостаточности у сельскохозяйственных животных, особенно у свиней, которая выходит на первое место при переводе хозяйств на промышленную основу и создания комплексов с большой концентрацией поголовья животных на небольшой территории. Это приводит к снижению естественной резистентности организма и появлению различных заболеваний, особенно поросят. Поэтому разработка и применение новых иммуномодуляторов в свиноводстве является перспективным направлением научных исследований. В этой связи актуальность выбранной темы не вызывает сомнений.

Научная новизна состоит в том, что диссертант впервые применил гетерополисахарид растительного происхождения распол молодняку свиней в качестве иммуномодулирующего препарата. Автор изучил переносимость распола на поросятах, выявил оптимальные дозы препарата и разработал режим его применения в свиноводстве.

Теоретическая и практическая значимость работы состоит в том, что по показателям морфологического и биохимического состава крови, естественной резистентности, интенсивности роста и сохранности дано научное и практическое обоснование возможности использования распола в качестве иммуномодулятора в рационах поросят.

Работа выполнена на достаточном поголовье поросят, адекватна поставленным на разрешение задачам. В работе использовались общепринятые в терапии и смежных с ней науках методы исследования, современная аппаратура.

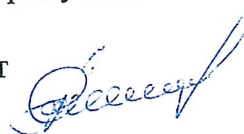
Положения, выносимые на защиту, имеющиеся выводы и практические предложения, полностью обоснованы собственными исследованиями. Цифровой материал обработан статистическими методами, в выводы включены только те данные, которые имеют статистическую достоверность разницы с вариантами, взятыми для сравнения.

В целом автореферат написан обстоятельно, грамотно и даёт полное представление о выполненном диссертантом исследовании, в котором решена проблема профилактики и лечения иммунодефицитных состояний поросят.

Заключение

Актуальность темы, новизна, теоретическая и практическая значимость результатов, научных положений и практических предложений диссертационной работы Черниковой Марины Ивановны на тему: «Клинико-экспериментальное обоснование применения распола в свиноводстве» соответствует требованиям, указанным в п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842 предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология».

Доцент кафедры биотехнологии и пищевых продуктов
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ,
кандидат сельскохозяйственных наук, доцент
г. Екатеринбург, ул. Главная, 17Б,
тел.: 8 (343) 252-72-53
email: alexeystepanow@mail.ru



А.В. Степанов

Подпись *А.В. Степанов*
заверяю: *08.02.2024 г.*
учёный секретарь
ФГБОУ ВО *Уральский ГАУ*

