

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Владимировой Юлии Юрьевны на тему «Иммунный статус и цитокиновый профиль у поросят в критические периоды выращивания и их коррекция», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Актуальность. Свиноводство является одной из интенсивно развивающихся отраслей животноводства. Отьём, перегруппировки поросят смена рационов, условий содержания и другие технологические факторы являются постоянными стрессорами, что оказывает влияние на иммунологический статус животных. На этом фоне при промышленной технологии выращивания у поросят до трёх месячного возраста регистрируются массовые желудочно - кишечные и респираторные болезни. Поэтому изучение, на экспериментальных моделях, иммунного статуса животных и влияние препаратов различных классов на проявление инфекционного процесса является актуальной проблемой ветеринарной науки и практики.

Новизна исследований и полученных результатов, выводов и рекомендаций сформулированных в диссертации.

Результаты исследований, изложенные в диссертационной работе, имеют значимую новизну. Показано, что для характеристики иммунной системы поросят и оценки воспалительного процесса при респираторной патологии возможно использовать такой показатель как интегральные лейкоцитарные индексы. Получены новые данные об эффективности препаратов на основе рекомбинантных белков и ципропига при респираторной патологии свиней

Достоверность результатов исследований обусловлена достаточным объемом экспериментальных исследований, соответствующих поставленным задачам и достаточностью для доказательности защищаемых положений и выводов. В целом, анализ диссертационных исследований Ю.Ю. Владимировой позволяет оценить их как работу, с высокой степенью обоснованности вынесенных на защиту научных положений и сформулированных выводов, полностью вытекающих из представленных экспериментальных материалов.

Диссертационная работа выполнена на высоком научном и методическом уровнях, и является существенным вкладом в понимание закономерностей

формирования иммунного статуса пороят под влиянием технологических стресс факторов.

Автореферат диссертации содержит основные положения и выводы диссертации, список публикаций в которых отражены основные научные результаты исследований. Автореферат полностью отражает содержание диссертационной работы.

Заключение. Диссертационная работа Владимировой Ю.Ю. является завершённой научно - квалификационной работой, имеет теоретическое и практическое значение, что соответствует требованиям п.9» Положения о присуждении научных степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 .09.2013г. №842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 №335), её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий лабораторией болезней молодняка, главный научный сотрудник СФНЦА РАН,

Заслуженный деятель науки РФ

Шкиль Николай Алексеевич

Подпись Н.А. Шкиля удостоверяю:

Врио Главного ученого секретаря СФНЦА РАН

Д.В. Шановалов



630501, Российская Федерация, Новосибирская область Новосибирский район, р.п. Краснообск

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Сибирский федеральный научный центр агrobiотехнологий» Российской академии наук (СФНЦА РАН)

<http://sfnca.sorashn.ru>

e-mail:so. presidium@ yandex.ru