

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации *Новиковой Оксаны Борисовны* на тему: «*Разработка способов профилактики и усовершенствование методов диагностики бактериальных болезней птиц*», представленной в диссертационный совет Д 220.059.03 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Бактериальные болезни птиц до настоящего времени остаются одной из важных проблем промышленного птицеводства. Поэтому изучение причин их возникновения, совершенствование методов их диагностики и научное обоснование методологических подходов к их профилактике является важной задачей ветеринарной науки. До настоящего времени остаются недостаточно изученными вопросы распространения в популяциях птиц сальмонеллезной инфекции, анаэробной энтеротоксемии и причин, способствующих их широкому распространению. В связи с этим тема диссертационной работы Новиковой О.Б. является актуальной и своевременной.

Автором выполнен большой объем исследований. Изучен видовой спектр бактериальных патогенов, выделяемых от птиц разных видов. Модифицирована методика выделения клостридий из патологического материала. Разработан способ молекулярно-генетического типирования бактериальных изолятов.

Разработаны средства специфической профилактики бактериальных инфекций птиц: инактивированная вакцина для профилактики анаэробной энтеротоксемии птиц и вакцина для профилактики сальмонеллеза «Сальмокрон».

Доказана эффективность кормовых добавок КЛИМ, КЛИМ Гидро, КЛИМ Термо для неспецифической профилактики анаэробной энтеротоксемии птиц. Изучена и установлена антибактериальная активность препаратов Сальмоцил F и Сальмоцил FL в отношении основных возбудителей бактериальных инфекций птиц.

Новизна полученных результатов подтверждена двумя патентами РФ на изобретения. Зарегистрирована и широко апробирована вакцина «Сальмокрон», на вакцину против анаэробной энтеротоксемии подготовлена нормативная документация.

На основе полученных в результате выполнения исследовательских работ данных разработаны методические положения: по диагностике, профилактике и мерах борьбы с анаэробной энтеротоксемией птиц; по контролю

сальмонеллезной инфекции птиц. Методические положения рассмотрены и одобрены и Ученым советом ВНИВИП, утверждены секцией «Патология и профилактика болезней птиц» ОВМ РАСХН.

Работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием современных методов исследования, достаточно опубликована, апробирована и внедрена. Выводы и практические предложения логически вытекают из содержания работы.

Заключение. В целом работа является законченным научно-исследовательским трудом, содержащим решение важной народно-хозяйственной задачи, результаты которой могут быть использованы для решения задачи контроля и профилактики бактериальных инфекций в птицеводстве.

На основании материала, изложенного в автореферате, считаем, что диссертационная работа Новиковой Оксаны Борисовны на тему: «Разработка способов профилактики и усовершенствование методов диагностики бактериальных болезней птиц» соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней от 24.09.2013 № 842» ВАК РФ, а ее автор заслуживает искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Доктор биологических наук,
профессор кафедры микробиологии,
эпизоотологии и вирусологии ФГБОУ ВО
«Кубанский государственный аграрный
университет имени И. Т. Трубилина»
gorkovenko.n@edu.kubsau.ru

Горковенко
Наталья Евгеньевна

Подпись Горковенко Натальи Евгеньевны заверяю

350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 1
Тел. 8 (861) 221-59-42; 8 (861) 221-56-20
e-mail: mail@kubsau.ru

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный
университет имени И. Т. Трубилина»

