

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Бохан Полины Дмитриевны «Клинико-биохимическое обоснование применения пробиотика как замены антибиотика в рационах цыплят-бройлеров» представленную в диссертационный совет 35.2.034.02 при ФГБОУ ВО «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.

В настоящее время птицеводство является важным и быстрорастущим сектором сельского хозяйства. Затраты на содержание и выращивание птицы в 2,5 раза меньше, чем в животноводческих отраслях.

В свете тенденции отказа от широкого использования антибактериальных средств при выращивании сельскохозяйственной птицы, а также стремления к получению экологически чистых продуктов все более актуальным становится использование пробиотических добавок для повышения иммунитета и коррекции метаболических процессов организма птицы.

Использование пробиотиков в кормлении птицы не только увеличивает выживаемость поголовья, но также благоприятно влияет на состав микрофлоры пищеварительного тракта.

Влияние антибиотиков и пробиотиков на иммунобиохимические, морфологические показатели крови и внутренних органов, продуктивные качества, сохранность при выращивании цыплят-бройлеров кросса «РОСС 308» изучено недостаточно.

Бохан П.Д. получены новые данные по влиянию пробиотического препарата «Мультибактерин» и кормового антибактериального средства фторхинолоевой групп «Энрофлон 10%» на морфологический и биохимический состав крови, показатели естественной резистентности организма, качество птицеводческой продукции, гистологические изменения органов цыплят-бройлеров.

Автором дано научное и практическое обоснование применения пробиотического препарата «Мультибактерин» в рационах цыплят-бройлеров в качестве иммуностимулирующего препарата при исключении антибиотиков из схемы производственного процесса.

В качестве дискуссии хотелось бы знать:

1. С чем связано увеличение у цыплят-бройлеров в слепых кишках лакто бактерий получавших пробиотический комплекс «Мультибактерин»?
2. Почему при исключении антибиотика из производственной схемы выращивания у цыплят-бройлеров получающих пробиотик «Мультибактерин» наблюдали увеличение содержания белка в мясе птицы?

Работа выполнена методически правильно, с использованием морфометрических, гистологических, морфологических, зоогигиенических, клинико-физиологических, биохимических и статистических методов

исследований. Что позволило автору выполнить цель и поставленные задачи в работе. Выводы соответствуют содержанию автореферата.

В целом, считаем, что диссертационная работа соответствует требованиям п.п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Бохан Полина Дмитриевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1 – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Баймишев Хамидулла Балтуханович

Доктор биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2000 г.), профессор

профессор, заведующий кафедрой «Анатомия, акушерство и хирургия»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет» 446442, Самарская область, г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский ул. Учебная, 2 Телефон: (8-846-63)46-3-31, +79397540486 (доб. 209) e-mail: Vaimischev_NB@mail.ru

Шарипова Дарья Юрьевна

Кандидат биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2009 г.) доцент

доцент кафедры «Анатомия, акушерство и хирургия»
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет» 446442, Самарская область, г. Кинель, п.г.т. Усть-Кинельский ул. Учебная, 2
e-mail: daryasharipova27@gmail.com

Подписи профессора Баймишева Х.Б.
и доцента Шариповой Д.Ю. заверяю
специалист по кадровому
делопроизводству
ФГБОУ ВО Самарского ГАУ



Мелентьева

Оксана Юрьевна

2 сентября 2024 года