

ОТЗЫВ

доктора биологических наук, профессора Слесаренко Натальи Анатольевны и кандидата биологических наук Ветошкиной Галины Аркадьевны на автореферат кандидатской диссертации Долинина Ильгиза Раилевича на тему «Влияние стимулятора «НУКЛЕОСТИМ» на морфофункциональное состояние органов иммунной системы, печени и миокарда цыплят-бройлеров», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 - Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

При промышленном разведении птиц существует необходимость выявления потенциально опасных для их здоровья факторов и интенсивного поиска эффективных средств фармакологической защиты от негативных воздействий среды, которые будут способствовать восстановлению гомеостаза, повышению продуктивности и сохранности поголовья. В этой связи разрабатываемая автором проблема является актуальной и перспективной. Исследования выполнены на достаточном материале (24 цыплят-бройлеров кросса РОСС 308) с использованием классических методов исследования (анатомическая морфометрия, световая микроскопия, морфологические, био- и гистохимические показатели тимуса, бурсы, селезенки, печени и миокарда), позволивших получить объективные данные о влиянии рационов, содержащих биостимулятор «Нуклеостим» в виде порошка в разных дозах на структурное состояние отдельных органов иммунной системы, печени и миокарда у птиц промышленного разведения.

Установлено, что эти органы реагируют на экзогенное вмешательство (введение в рацион биологически активных веществ-стимуляторов) адаптивными структурными преобразованиями.

Результаты проведенных исследований характеризуются достоверностью и новизной. Автором рекомендовано для профилактики и терапии заболеваний незаразной этиологии у бройлеров применять биологический стимулятор «Нуклеостим» в дозе 10 г/кг корма в течении 25 дней.

На основании ознакомления с авторефератом кандидатской диссертации Долинина Ильгиза Раилевича на тему «Влияние стимулятора «НУКЛЕОСТИМ» на морфофункциональное состояние органов иммунной системы, печени и миокарда цыплят-бройлеров» считаем, что данное исследование является самостоятельной законченной в плане поставленных задач работой, результаты которой имеют не только теоретическое, но и прикладное значение. Они могут быть использованы как в учебном процессе на кафедрах морфологического цикла, так и в практике ветеринарной медицины в птицеводстве. Практические предложения вошли в научно - практические рекомендации «Применение биологического

стимулятора «Нуклеостим» в промышленном птицеводстве», утвержденные научно-техническим советом Министерства сельского хозяйства Республики Башкортостан.

По теме диссертации опубликовано 9 научных статей, 4 из которых в журналах, рекомендованных ВАК РФ и одна – в научных изданиях, входящих в международную реферативную базу данных Scopus .

Материалы диссертации неоднократно изложены на научных и практических конференциях посвященных ветеринарной медицине.

По актуальности, научной новизне и объему проведенных исследований работа Долинина Ильгиза Раилевича полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, г. Москвы в редакции постановления Правительства РФ от 30 июля 2014 года № 723, г. Москвы предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 - Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой
анатомии и гистологии животных
имени профессора А.Ф. Климова
ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА им. К.И.Скрябина,
заслуженный деятель науки РФ,
доктор биологических наук, профессор

Н.А. Слесаренко

Доцент кафедры
анатомии и гистологии животных
имени профессора А.Ф. Климова,
ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА им. К.И.Скрябина
кандидат биологических наук, доцент

Г.А. Ветошкина

Адрес: 109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина, д. 23
тел.: 8 (495) 377-71-19 e-mail: slesarenko2009@yandex.ru
web-сайт: <http://mgavm.ru>

Подпись доктора биологических наук, профессора Н.А. Слесаренко и кандидата биологических наук, доцента Г.А. Ветошкиной заверяю.

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина
кандидат сельскохозяйственных наук
доцент



С.С. Маркин

31.05.2021 г.