

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Базекина Георгия Вячеславовича «Иммунобиохимическая и клинико-морфологическая оценка влияния глицирризиновой кислоты и нуклеостима на организм животных»**, представленной для защиты в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Актуальность диссертационной работы Базекина Г.В. продиктована необходимостью дальнейшей разработки и внедрения в ветеринарную практику препаратов природного происхождения, исключающей такие осложнения как иммуносупрессивные состояния, загрязнение сырья, продуктов питания и окружающей среды.

Вышеуказанное обстоятельство определило объект, предмет, цель и задачи диссертационной работы Базекина Г.В.

Для их решения соискатель использует методологическую базу, основанную на анализе литературных источников; изучении влияния глицирризиновой кислоты и нуклеостима при экспериментальном иммунодефиците; в комплексной терапии бронхопневмонии и профилактике желудочно-кишечных заболеваний телят с синдромом диареи; на воспроизводительную функцию свиноматок, сохранность, рост и развитие новорожденных поросят; на иммунобиохимические, гистологические и иммуногистохимические показатели у цыплят-бройлеров, а также обоснование применения глицирризиновой кислоты при миокардиодистрофии лошадей и хроническом отравлении фосфорорганическими соединениями животных.

Данные собственных исследований, представленные в автореферате, позволяют судить о научной новизне и практической значимости работы.

Диссертантом установлена иммуностимулирующая активность глицирризиновой кислоты и нуклеостима при экспериментальной иммуносупрессии у лабораторных животных; определена терапевтическая эффективность применения препаратов при лечении острой бронхопневмонии молодняка крупного рогатого скота и болезнях телят, сопровождающихся синдромом диареи.

Базекиным Г.В. доказана эффективность глицирризинованной кислоты при хроническом отравлении фосфорорганическими соединениями, ее эффект при дисфункции яичников, при патологии миокарда лабораторных животных и миокардиодистрофии лошадей.

Базекин Г.В. научно доказал и обосновал, что комплексное применение глицирризиновой кислоты и нуклеостима в промышленном свиноводстве стимулирует воспроизводительные качества и продуктивность животных, в птицеводстве – продуктивные качества и естественную резистентность цыплят-бройлеров.


Исследования, выполненные диссертантом, имеют большое научное и практическое значение, поскольку позволяют применять препараты с лечебными и


профилактическими целями для разных видов животных и птиц, при этом оказывают стимулирующее влияние на метаболизм, устойчивость и продуктивность.

Выводы, полученные диссертантом, всецело отвечают поставленной цели и логически вытекают из проделанной работы.

Фрагменты диссертационного исследования представлены в 81 научной публикации, в том числе 19 из них в изданиях, включенных в перечень ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК Министерства образования и науки России, 4 – в журналах, цитируемых в международных базах Scopus, в 2-х монографиях и 2-х патентах на изобретение.

На основании выше изложенного, считаем, что работа **Базекина Георгия Вячеславовича** на тему: **«Иммунобиохимическая и клиничко-морфологическая оценка влияния глицирризиновой кислоты и нуклеостима на организм животных»**, представляется завершенным, самостоятельно выполненным исследованием, отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемых ВАК РФ к диссертациям, а автор достоин присуждения ему ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

 / Клетикова Людмила Владимировна, доктор биологических наук (06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, 2012 г.), доцент, профессор кафедры акушерства, хирургии и незаразных болезней животных (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д.К. Беляева» (ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА), 153012, Ивановская обл., г. Иваново, ул. Советская, 45; т. 8(4932)32-81-44; E-mail: rektorat@ivgsha.ru).

 / Якименко Нина Николаевна, кандидат ветеринарных наук (16.00.02 – патология, онкология и морфология животных; 16.00.03 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология, 2004 г.), доцент, заведующий кафедрой акушерства, хирургии и незаразных болезней животных (Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д.К. Беляева» (ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА), 153012, Ивановская обл., г. Иваново, ул. Советская, 45; т. 8(4932)32-81-44; E-mail: rektorat@ivgsha.ru).

Подпись Клетиковой Л.В. и Якименко Н.Н. заверяю:
Ученый секретарь _____ / Гусева М.А.



05.04.2022 г