

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляковой Анастасии Сергеевны на тему: «Иммунотоморфологический статус лабораторных крыс при экспериментальной *BLV*-инфекции», представленной в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н. И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Известно, что многие вирусы, естественным образом преодолевают межвидовой барьер, и попав в гетерологичную популяцию, приобретают свойство распространяться в ней. Задачи изучения глубокого и всестороннего изучения, анализа закономерностей развития строения, динамики закономерностей энзоотического лейкоза крупного рогатого скота имеет важное как теоретическое, так и практическое значение. Полученные автором результаты, в ходе проведения исследований, имеют большое значение в ветеринарно-санитарной и судебной экспертизе продуктов убоя, в оценке эффективности иммунобиологических препаратов, в рамках планирования и реализации лечебно-профилактических и диагностических мероприятий при энзоотическом лейкозе крупного рогатого скота, проводимых на данных животных. В связи с этим, выбранная соискателем тематика проведенных исследований продолжает оставаться актуальна.

В соответствии с поставленной целью автором сформулировано 4 задачи, позволяющие провести комплексное изучение вопроса с помощью современных клинко-морфологических, биохимических, иммунологических, цитоморфологических, молекулярно-генетических и статистических методов исследования с применением современного оборудования. Проведенные исследования и полученные результаты автором, у 6-ти месячных лабораторных крыс линии Wistar, вносят большой вклад в имеющиеся сведения по энзоотическому лейкозу крупного рогатого скота, и дополняют исследования о теоретическом обосновании и разработке практических предложений, направленных на повышение продуктивности, высоким уровнем устойчивости к инфекционным заболеваниям, репродуктивным функциям, и тщательном его анализе.

Автором впервые с помощью вышеперечисленных методов исследования, осуществлен комплексный многопараметрический анализ динамики клинко-морфологических и биохимических показателей крови лабораторных крыс линии Wistar, их цитокинового статуса на уровне интерферонов, системы комплимента и анафилотоксинов, а также цитологических изменений селезенки в сравнении с таковыми показателями интактных животных

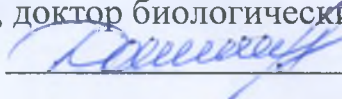
По теме проведенных исследований, автором опубликовано 20 научных работ, в том числе 6 в журналах, внесенных в перечень рецензируемых изданий ВАК РФ Министерства науки и высшего образования и 1 статья в журнале, индексируемом международной базой данных Scopus. По результатам

исследования получен 1 патент РФ на изобретение и подана 1 заявка на изобретение. Результаты исследований используются в научно-исследовательской работе и учебном процессе в вузах России.

Содержание автореферата Беляковой Анастасии Сергеевны на тему: «Иммунорфологический статус лабораторных крыс при экспериментальной BLV-инфекции», является законченным циклом научных исследований и соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

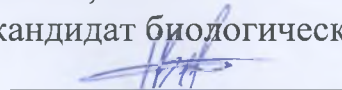
Дилекова Ольга Владимировна

Заведующая кафедрой паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», доктор биологических наук, доцент

 О.В. Дилекова

Агарков Николай Викторович

Старший преподаватель кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С.Н. Никольского, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кандидат биологических наук

 Н.В. Агарков

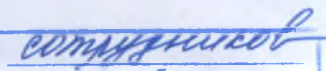
«25» января 2021 г.

355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

тел.: +7(8652)286738

dilekova2009@yandex.ru



  
подпись: начальник общего отдела  
ВО Ставропольский ГАУ  
«25» января 2021 г.