

Отзыв

доктора сельскохозяйственных наук, профессора Лушников Н.А., доцента, кандидата сельскохозяйственных наук Поздняковой Н.А. на автореферат диссертации Беляковой Анастасии Сергеевны по теме Иммуноморфологический статус лабораторных крыс при экспериментальной BLV- инфекции представленного в диссертационный совет Д 220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Вавилова» на соискание степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Важной и актуальной проблемой является изучение предотвращения распространения лейкоза среди животных и при возникновении онкопатологии, возможном присутствии вируса в эпителии молочной железы женщины. В этой связи исследование иммуноморфологических проявлений BLV –инфекции в популяции гетерологичных восприимчивых организмов является перспективной темой в области фундаментальной и прикладной ветеринарной патологии и онкологии. Целью работы является изучение динамики иммуноморфологического статуса лабораторных крыс при экспериментальной BLV-инфекции. Научная новизна работы заключается в осуществлении комплексного многопараметрического анализа динамики клинико-морфологических и биохимических показателей крови лабораторных крыс, цитологических изменений селезёнки. Это новое направление в исследованиях по выявлению иммунологической дисфункции у BLV-инфицированных лабораторных крыс.

Материалы работы достаточно апробированы, доложены на международных научно-практических конференциях: «Актуальные проблемы инфекционной патологии и биотехнологии» (Саратов, 2015.); «молодые учёные в решении актуальных проблем науки» (Челябинск, 2016); «Актуальные проблемы ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий» (Саратов, 2017, 2018 гг.); «Вклад учёных в повышение эффективности агропромышленного комплекса России»; «От инерции к развитию: научно-инновационное обеспечение сельского хозяйства», посвящённой 180-летию ФГБОУ ВО «Донского государственного аграрного университета» (Ростовская обл., пос. Персиановский, 2020) и др., опубликованы в 20 печатных работах, в т. ч. 6 в ведущих рецензируемых научных журналах и изданиях, рекомендованных ВАК и 1 статья в журнале, индексируемом в международной базе данных Scopus. По результатам исследования получен патент РФ на изобретение и подана заявка на изобретение.

В результате исследований автором выявлен выраженный в разной степени лимфолейкоз у 75% животных при клинико-морфологическом анализе крови крыс, обнаружены признаки интоксикации, паталогические клеточные формы в селезёнке. Выявленные паталогические иммуноморфологические изменения у DLV- инфицированных крыс коррелируют с таковыми, характерными для DLV- инфицированного крупного рогатого скота.

Таким образом, работа по теме Иммуноморфологический статус лабораторных крыс при экспериментальной BLV- инфекции на соискание степени кандидата ветеринарных наук, выполнена на актуальную тему, в ней имеется новизна, практическая значимость для производства и материалы исследований следует использовать в учебном процессе ветеринарных вузов, государственных лабораториях при проведении надзорных функций.

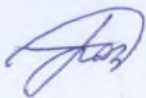
Заключение

Учитывая актуальность, новизну, научную и практическую значимость, обоснованность и достоверность результатов исследований, считаем, что диссертационная работа Беляковой Анастасии Сергеевны по теме Иммуноморфологический статус лабораторных крыс при экспериментальной BLV- инфекции на соискание степени кандидата ветеринарных наук, является завершённым научным трудом, отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», а автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – Диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Профессор кафедры ветеринарии и зоотехнии ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»,

доктор сельскохозяйственных наук, профессор  Н.А. Лушников

Доцент кафедры ветеринарии и зоотехнии ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»,

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент  Н.А. Позднякова

1. Ф.И.О. Лушников Николай Афанасьевич
2. адрес организации с. Лесниково, Кетовский район Курганская область, 641300.
3. телефон 8 9128395621
4. E mail: nikols.40@mail.ru
5. наименование организации федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»
6. должность профессор кафедры ветеринарии и зоотехнии



Подпись Н.А. Лушников
Н.А. Поздняковой

Заверяю

Инспектор отдела кадров
Косова Н. П.

05.02.2017.