

Отзыв

на автореферат диссертации **Масленникова Никиты Николаевича** на тему:
«Способы диагностики и иммунологические аспекты лейкоза и туберкулёза
крупного рогатого скота» на соискание учёной степени кандидата
ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и
иммунология животных

Диссертационная работа Масленникова Н.Н. посвящена весьма актуальной теме – совершенствованию способов диагностики лейкоза и изучению особенностей иммунного ответа у коров, инфицированных ВЛКРС и микобактериями туберкулеза.

Несмотря на большое количество работ по лейкозу и туберкулезу крупного рогатого скота, многие вопросы лечения и профилактики остаются недостаточно изучены.

Научный поиск направлен на изучение особенностей патогенеза, иммунитета, изучение методов диагностики лейкоза крупного рогатого скота.

Практическая ценность диссертационной работы Масленникова Н.Н. заключается в том, что доказана перекрестная реактивность антител против антигенов вируса лейкоза крупного рогатого скота (ВЛКРС) с антигенами микобактерий туберкулеза. Впервые показана возможная детерминантная общность антигенов ВЛКРС и микобактерий птичьего вида. Установлено, что изменения потенциала индикаторного электрода в образце сыворотки крови до и после формирования иммунных комплексов может использоваться для диагностики лейкоза крупного рогатого скота и других инфекционных заболеваний. Автором получен патент на изобретение RU 2757078 C1.

По своей направленности и широте охватываемых в исследовании вопросов, тема диссертации актуальна и имеет научно-практическое значение. Выводы и предложения отличаются своей убедительностью и вытекают из основной сущности работы. Тема диссертации раскрыта полностью, она соответствует шифру заявленной научной специальности.

По материалам диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе 6 статьи изданы в ведущих рецензируемых журналах и изданиях, входящих в список ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ, одна статья в журнале из перечня индексируемых в базе данных Scopus, один патент Российской Федерации на изобретение.

Диссертационная работа изложена на 125 страницах компьютерного текста и содержит в себе следующие разделы: введение, обзор литературы, основная часть, материалы и методы исследований, результаты собственных исследований, заключение, практические предложения, список сокращенных терминов, список использованной литературы и приложения. Диссертация содержит 13 таблиц, 3 рисунка и 4 приложения. Список литературы включает 165 источника, в том числе 62 иностранных авторов.

Заключение. Диссертационная работа, выполненная Масленниковым Н.Н. «Способы диагностики и иммунологические аспекты лейкоза и туберкулёза крупного рогатого скота» и представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, соответствует требованиям ВАК РФ п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученой степени» утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Масленников Никита Николаевич заслуживает присуждения степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Доктор биологических наук,
(06.02.10 – частная зоотехния,
технология производства продуктов животноводства),
профессор, почетный работник
сферы образования Российской Федерации,
проректор по научно-исследовательской работе,
заведующий кафедрой «Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

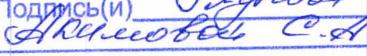
 Алексей Анатольевич Ряднов

Кандидат ветеринарных наук,
(03.00.19 – паразитология;
16.00.03 – ветеринарная микробиология,
вирусология, эпизоотология, микология
с микотоксикологией и иммунология),
доцент кафедры «Ветеринарно-санитарная
экспертиза, заразные болезни и морфология»
ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ

 Светлана Александровна Акимова

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» (ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ); адрес: 400002, Южный федеральный округ, Волгоградская обл., г. Волгоград, пр. Университетский, д. 26; раб. тел. +7 (8442) 41-11-65 (Ряднов А.А.), e.mail: radnov@mail.ru; раб. тел. +7 (8442) 41-16-19 (Акимова С.А.), e.mail: akimovaca@yandex.ru



Подпись(и)	 
Завещаю начальник Управления кадровой политики и делопроизводства	 Е.Ю. Коротич
	дв. 14. 2024 г.