

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кривонос Романа Анатольевича
« Эпизоотологическое проявление, этиология, сущность иммунного реагирования и
разработка способов профилактики ящура крупного рогатого скота в
Краснодарском крае» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук
по специальности 06.02.02-ветеринарная микробиология, вирусология,
эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Актуальность темы. Высочайшая контагиозность болезни, длительное носительство вируса в организме животных и продолжительное сохранение его во внешней среде, широкий спектр восприимчивых домашних и диких животных, множественность типов и подтипов вируса – все эти факторы обеспечивают устойчивость возбудителя, сохранение его в природе и воспроизведение эпизоотологического процесса. Распространение ящура во многом зависит от хозяйственных и экономических связей, способов ведения животноводства, плотности поголовья животных, степени миграции населения, условий заготовок, хранения и переработки продуктов и сырья животного происхождения. Риск заноса возбудителя заболевания, связанный с импортом животных, также давно признан .

Кривонос Р.А. были поставлены **цель и задачи:**

- Разработать научно-обоснованную систему профилактических и противоэпизоотических мероприятий, направленную на достижение устойчивого благополучия по ящуру сельскохозяйственных животных на Северном Кавказе и, в частности, в Краснодарском крае.

Научная новизна исследований. Проведена оценка иммунологической структуры стад крупного и мелкого рогатого скота на наличие антител к вакцинному штамму вируса ящура. Доказано, что полевая эффективность противоящурных вакцин зависит от различных факторов и, не всегда будет соответствовать характеристике полученной при проведении контроля качества на предприятии производителя препарата. Доказана необходимость проведения мониторинговых исследований определения уровня защитных антител у животных в буферных зонах после проведения вакцинации вакциной ящурной культуральной моно- и поливалентной сорбированной инактивированной (типов А, О, Азия-1), содержащей штаммы вируса Краснодарский 2013 и Забайкальский. Об эффективности вакцинации можно судить при условии обнаружения антител к вирусу ящура типов А, О и Азия1 – в 80 % проб сывороток методом ИФА через 28 дней после вакцинации.

Результаты исследований представляют теоретическую и практическую ценность. Исследования актуальны как в теоретическом отношении, так и в практическом плане.

Полученные результаты исследований статистически обработаны. Выводы и практические предложения вытекают из результатов исследований.

Материалы диссертации опубликованы в 16 научных работах, в том числе 12 рецензируемых научных изданиях, входящих в перечень ВАК Министерства образования и науки РФ.

При всех достоинствах выполненной работы имеются **замечания** :

-орфографические ошибки;

Однако отмеченные недостатки не являются существенными и не снижают ценности диссертационной работы. Автореферат соответствует основным материалам диссертации. Диссертационная работа диссертации Кривонос Романа Анатольевича «Эпизоотологическое проявление, этиология, сущность иммунного реагирования и разработка способов профилактики ящура крупного рогатого скота в Краснодарском крае» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук соответствует требованиям Положения ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а его автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02-ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология .

Доктор ветеринарных наук профессор
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
профессор кафедры инфекционной и незаразной патологии
«13 ноября 2017 года»
 Ольга Григорьевна Петрова

Доктор ветеринарных наук , профессор
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
Декан ФВМ и Э
«13 ноября 2017 года»
 Михаил Иванович Барашкин

620075, Россия, Свердловская область,
Екатеринбург, ул.Карла Либкнехта,42
Тел. (343) 371-33-63, факс: (343) 221-40-26,
e-mail: rector@urgau.ru

Подпись О.Г. Петровой ,М.И.Барашкина заверяю:
секретарь Ученого совета, кандидат ветеринарных наук,
ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
 Наталья Николаевна Семенова

