

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фунтикова Андрея Александровича «Антигенные и иммуногенные свойства эпизоотических изолятов вируса ящура типа О, выделенных в 2014 – 2019 гг.», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Актуальность. Ящур - острое чрезвычайно контагиозное заболевание парнокопытных, мозолоногих домашних и диких животных, характеризуется лихорадкой, развитием афтозных поражений на слизистой оболочке ротовой полости, кожи конечностей в области межкопытной щели и венчика, реже на вымени. У молодых животных наблюдается поражение миокарда и скелетных мышц. Ящур относится к «трансграничным инфекциям», способным быстро распространяться на больших территориях независимо от государственных границ. Вынужденные карантинные меры по ликвидации ящура нарушают нормальную хозяйственно-экономическую деятельность сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий, затрагивают общественные, экономические и межгосударственные связи. В Российской Федерации, особенно в приграничных субъектах, существует постоянная опасность заноса и распространения ящура и, несмотря на все предпринимаемые меры по предупреждению этого, на территории Российской Федерации регулярно регистрируются вспышки заболевания, вызванные вирусом ящура различных серотипов. Борьба с ящуром осложняется появлением новых изолятов вируса, антигенно отличающихся от вакцинных штаммов, в результате мутаций и выносом возбудителей из одного пула в другие пулы.

Вышеизложенное свидетельствует об актуальности проведенных автором исследований, имеющих большое научное и практическое значение для сельского хозяйства и ветеринарии, в частности.

Научная новизна. Анализ автореферата диссертационной работы дает полное право судить о том, что полученные научные и экспериментальные результаты исследований по своему содержанию, сделанным заключениям, теоретическим и практическим положениям представляют собой определенную научную новизну.

Теоретическая и практическая значимость. На основании проведенных исследований разработаны и утверждены директором ФГБУ «ВНИИЗЖ» «Методические рекомендации по получению штаммоспецифических гипериммунных сывороток для диагностики ящура в ИФА».

Изучены и депонированы в Коллекции штаммов микроорганизмов ФГБУ «ВНИИЗЖ» производственные штаммы вируса ящура О №2271/Корея/2014 и О №2344/Монголия/2017.

Данные автора по изучению эпизоотической ситуации по ящуру в странах, пограничных с РФ были использованы при составлении «Прогноза по ящуру сельскохозяйственных животных в Российской Федерации на 2018 г.».

Степень достоверности. Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций по диссертационной работе подтверждается большим фактическим материалом. Автореферат изложен на 24 страницах, имеет научную и практическую ценность, отличается четкой логикой построения, наглядно оформлен таблицами и отражает основные положения диссертации. Выводы вытекают из фактических результатов исследования. Основные материалы опубликованы в печати.

Диссертационная работа Фунтикова Андрея Александровича «Антигенные и иммуногенные свойства эпизоотических изолятов вируса ящура типа О, выделенных в 2014 – 2019 гг.» по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Фунтиков Андрей Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Научный сотрудник отдела
вирусологии и ОБП им. Р.Н. Коровина
ВНИВИП филиал ФНЦ ВНИТИП
РАН, кандидат ветеринарных наук



Леонов Илья Константинович

*Подпись руки Леонova и.к. заверено:
Заведующий канцелярией: Клементьева Р.Ч.*