

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Самерханова Ильнура Иршатовича на тему: «Эпизоотологический анализ и контроль эффективности вакцинопрофилактики бешенства животных в Республике Татарстан» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Диссертационное исследование Самерханова Ильнура Иршатовича посвящено изучению эпизоотической ситуации и оценке эффективности профилактики бешенства у сельскохозяйственных, домашних и диких плотоядных животных в Республике Татарстан.

Бешенство - особо опасная острая зооантропонозная болезнь теплокровных животных всех видов и человека, характеризующаяся тяжелым поражением центральной нервной системы, необычным поведением, агрессивностью, параличами и летальным исходом. Болезнь была описана около 5000 тыс. лет назад.

В настоящее время бешенство регистрируется в большинстве стран мира. По данным ВОЗ, несмотря на то что в мире каждый год более 5 млн. человек и десятки миллионов животных вакцинируют против бешенства, ежегодно регистрируется около 50 тыс. случаев гибели людей от этой болезни, а общее число заболевших продуктивных животных составляет сотни тысяч.

Несмотря на достигнутые успехи, проблема бешенства далеко не решена, она стала очень актуальной в связи с прогрессирующим распространением болезни среди диких животных — так называемое природное бешенство. Эпизоотия среди диких животных привела к росту заболеваемости сельскохозяйственных животных, прежде всего крупного рогатого скота.

Самерхановым И. И. составлена карта эпизоотического районирования территории Республики Татарстан по бешенству, паспортизированы и депонированы в лаборатории коллекции микроорганизмов ФГБНУ «ФЦТРБ-ВНИВИ» эпизоотические изоляты вируса бешенства.

Автором предложен способ выявления РНК вируса бешенства в ОТ-ПЦР для индикации и идентификации возбудителя бешенства.

Важным итогом выполненных Самерхановым И. И. исследований является разработка Рекомендаций по купированию первичных очагов бешенства и Методических указаний по индикации возбудителя бешенства с помощью синтетических олигонуклеотидных праймеров в полимеразной цепной реакции с обратной транскрипцией (ОТ-ПЦР).

Полученные автором данные опубликованы в 13 научных работах, в том числе в 5 изданиях по перечню ВАК РФ. Новизна полученных результатов подтверждена выдачей патента РФ на изобретение.

Автореферат Самарханова И. И. отличается четкой логикой построения, наглядно оформлен таблицами и рисунками. Решение поставленных в работе задач адекватно отражено в заключении. Нашли должное обоснование выносимые на защиту положения.

Рецензируемый автореферат диссертационной работы на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук оформлен в соответствии с требованиями. Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Представленная в автореферате диссертационная работа Самарханова Ильнура Иршатовича «Эпизоотологический анализ и контроль эффективности вакцинопрофилактики бешенства животных в Республике Татарстан» 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 Самарханов Ильнур Иршатович заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Ларионова Ольга Сергеевна
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
кафедра «Микробиология, биотехнология и химия»
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
тел. (8452) 69-24-41
заведующая кафедрой
e-mail: larionova1@ma

/О.С. Ларионова/

Красникова Екатерина
ФГБОУ ВО Саратовск
кафедра «Микробиоло
410012, г. Саратов, Те
Тел. (8452) 69-24-41
доцент, д.в.н. (06.02.02
e-mail: krasnikovaes77@

/Е.С. Красникова/

Подписи О.С. Ларионо
Учёный секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ



/А.П. Муравлев/

19.04.2018г.