

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Казанская государственная академия ветеринарной
медицины имени Н.Э. Баумана»
(ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ)
РОССИЯ ФЕДЕРАЦИЯСЕ
АВЫЛ ХУЖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ
югары белем бирү
федераль дзулат бюджет мэгариф учреждениесе
«Н.Э.Бауман исемендэге казан дзулат
ветеринария медицинасы академиясе»
420029, Казань, Сибирский тракт, 35
Тел: (8.843) 273-96-17, факс: (8.843) 273-97-14,
E-mail: study@ksavm.senet.ru
ИНН/КПП 1660007935/166001001
ОГРН 1021603625427
Исх. № 391 от «16» 09 2017г.
На _____ от _____

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Самерханова Ильнура Иршатовича на тему: «Эпизоотологический анализ и контроль эффективности вакцинопрофилактики бешенства животных в Республике Татарстан», представленную на заседание диссертационного совета Д 220.003.03 при ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией иммунология.

Актуальность темы. В большинстве регионов Российской Федерации осложнение эпизоотической ситуации по бешенству обусловлено резкой активизацией природных очагов этой инфекции, приведших к увеличению заболеваемости диких плотоядных и домашних животных, а в отдельных регионах и регистрации случаев заболевания людей с летальным исходом. Наиболее эффективным и гуманным методом борьбы с природным бешенством, обеспечивающим устойчивость животных к заражению, является оральная вакцинация. Однако в условиях России проведение полномасштабных компаний по оральной вакцинации затруднительно, как по техническим причинам, так и по финансовым соображениям. Оценка современного эпизоотического состояния по бешенству диктует

необходимость комплексного рассмотрения закономерностей эпизоотии и его особенностей в конкретных условиях. В частности, ухудшение эпизоотической обстановки по заболеваемости бешенством животных в Республике Татарстан за последние годы обусловлено снижением изучения эпизоотических процессов на данной территории.

Целью работы являлось изучение эпизоотической ситуации и оценка эффективности профилактики бешенства у сельскохозяйственных, домашних и диких плотоядных животных в Республике Татарстан.

Научная новизна работы. Впервые изучена эпизоотическая ситуация по бешенству в РТ за 2010 – 2016 годы, при этом установлена распространенность и уровень заболеваемости среди сельскохозяйственных, домашних и диких животных, сезонность и периодичность проявления инфекции, составлена карта эпизоотической ситуации по бешенству в республике. Изучены биологические и антигенные свойства изолятов вируса бешенства выделенных от разных видов животных на территории РТ. Проведена оценка поствакцинального иммунитета у сельскохозяйственных, домашних и диких животных за период с 2012 – 2016 годы. Впервые разработаны и предложены для внедрения в ветеринарную практику синтетические олигонуклеотидные праймеры для молекулярно-генетических исследований по индикации вируса бешенства методом ОТ-ПЦР. Новизна проведенных исследований подтверждена патентом РФ на изобретение.

Теоретическая и практическая значимость работы. Полученные данные представляют возможность оценить и прогнозировать современную эпизоотическую ситуацию по бешенству в Республике Татарстан. Картографирование неблагополучных районов позволит выявить потенциальных переносчиков по численности и плотности их расселения в природных очагах, организовать противоэпизоотические и ветеринарно-санитарные мероприятия. Практическая значимость работы определяется тем, что в результате проведенных исследований

разработаны «Рекомендации по купированию первичных очагов бешенства» и «Методические указания по индикации возбудителей бешенства с помощью синтетических олигонуклеотидных праймеров в ОТ-ПЦР».

Заключение. Исследования, проведенные автором работы, вносят определенный вклад в теорию и практику ветеринарной науки. Считаю, что диссертационная работа Самерханова Ильнура Иршатовича по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а сам автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией иммунология.

Профессор кафедры
эпизоотол
ФГБОУ В
доктор вет



Рустам Хаметович Равилов

Заведующий
эпизоотол
ФГБОУ В
кандидат вет

Данил Наильевич Мингалеев

Под
ЗАВ

. Мингалеева

г. Казань, ул. Ершова 26, 420045, телефон: 238-25-69, damin80@mail.ru
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования «Казанская государственная академия
ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана».