

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Генджиева Александра Ялмтаевича на тему: «Молекулярно-генетический контроль при лейкозе крупного рогатого скота в системе оздоровительных мероприятий скотоводческих хозяйств Калмыкии» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Диссертационное исследование Генджиева Александра Ялмтаевича посвящено выявлению особенностей эпизоотического процесса лейкоза крупного рогатого скота в скотоводческих хозяйствах Калмыкии и совершенствованию противоэпизоотических мероприятий в мясном скотоводстве Республики.

Республика Калмыкия всегда являлась территорией развитого мясного животноводства. В наши дни среди мясных пород скота, мясо которых обладает таким ценным качеством, как «мраморность», особое место занимает калмыцкая порода. С каждым годом возрастает доля экспорта самих животных и мяса калмыцкого скота, что диктует необходимость интенсификации отрасли животноводства в Республике.

Актуальность темы диссертационной работы Генджиева А.Я. обусловлена тем, что развитие животноводческой отрасли Калмыкии, также, как и рост ее внешних связей невозможны без эффективного ветеринарного надзора, совершенствующегося в соответствии с новыми технологиями и научными достижениями. Особенно актуально это для скрытых и труднодиагностируемых инфекций, к числу которых относят лейкоз крупного рогатого скота.

Автором впервые было установлено, что вирус лейкоза распространён в Калмыкии не только среди молочного крупного рогатого скота, но и регистрируется среди животных мясного направления продуктивности, которые ранее считались невосприимчивыми к лейкозу. И, что немаловажно, на основе генетического анализа выявлены источники инфекции.

Генджиевым А.Я. была детектирована провирусная ДНК *BLV* в иксодовых клещах, в том числе снятых с животных. Тем самым показана возможность трансмиссивного пути передачи вируса иксодовыми клещами. Автором предложено включать комплекс мер по дезакаризации скота и скотоводческих помещений в систему противолейкозных мероприятий с целью купирования эпизоотического процесса при лейкозе.

Важным практическим итогом выполненной Генджиевым А.Я. работы стало оздоровление хозяйств мясного скотоводства Республики Калмыкия от лейкоза крупного рогатого скота с применением разработанных автором подходов к борьбе и профилактике этой инфекции.

По материалам диссертационной работы опубликовано 7 научных статей, в том числе 5 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 1 в издании,



индексируемом базой данных Scopus. По материалам исследований изданы рекомендации и учебное пособие.

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

Представленная в рецензируемом автореферате диссертационная работа Генджиева Александра Ялмтаевича «Молекулярно-генетический контроль при лейкозе крупного рогатого скота в системе оздоровительных мероприятий скотоводческих хозяйств Калмыкии» 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 Генджиев Александр Ялмтаевич заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 - ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Агольцов Валерий Александрович
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Кафедра «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза»
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
Тел. 69-24-41

Профессор кафедры, доктор ветеринарных наук, с.н.с.

e-mail: agoltsov-saratov@yandex.ru

/В.А.Агольцов/

Красников Александр Владимирович
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Кафедра «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза»
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
Тел. 69-24-41

Профессор кафедры, доктор ветеринарных наук, доцент

e-mail: krasnikov.77@mail.ru

/А.В. Красников/

Подписи В.А. Агольцова и А.В. Красникова заверяю:

Учёный секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ



/А.П. Муравлев/

08.02.2019г.