

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сайфутдинова Р.Ф. на тему «Повышение колострального иммунитета телят с использованием «Стимулина», на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунологией.

Актуальность темы. Дальнейшее увеличение производства продукции животноводства связана с интенсификацией отрасли. Однако в молочном скотоводстве значительный урон воспроизводству наносят заболевания молодняка, среди которых большой удельный вес занимают инфекционные диареи, вызываемые энтеропатогенными штаммами эшерихий. Они обусловлены не только патогенами, но и снижением резистентности животных под влиянием различных неблагоприятных факторов. Поэтому изыскание средств и методов повышения резистентности в системе «мать-плод» является актуальной проблемой. В этом аспекте важны исследования, направленные на повышение эффективности специфической профилактики колибактериоза телят при применении «Стимулина».

Научная новизна. Автором выявлена распространенность колибактериоза среди телят, выделены от них патогенные штаммы *E. coli*. Впервые доказана эффективность применения комплексного препарата «Стимулин» для повышения резистентности животных и стимуляции иммуногенеза при вакцинации коров вакциной ОКЗ.

Отмечено повышение показателей естественной резистентности и колострального иммунитета у новорожденных телят.

Теоретическая и практическая значимость результатов определяется тем, что полученные экспериментальные данные расширяют представления по иммунодефициту, патогенезу и иммуногенезу при колибактериозе телят. Практическое значение результатов доказано в условиях производства с положительным эффектом внедрения.

В целом диссертантом выполнена работа, посвященная актуальной теме и достижению конкретной цели с путем решения определенных задач, с использованием современных методов и большого количества лабораторных животных, телят и коров.

Основные положения, выводы и практические предложения экспериментально обоснованы и логически вытекают из содержания работы. По актуальности темы, новизне, теоретической и практической значимости результатов, их обоснованности и достоверности диссертационная работа Сайфутдинова Р.Ф. соответствует требованиям «Положения ВАК РФ», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02. – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Д.с.-х.н., профессор кафедры Ресурсосберегающих технологий производства продукции сельского хозяйства и лесного комплекса Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса»

Валентин Николаевич Шилов

К.вет.н., доцент кафедры Ресурсосберегающих технологий производства продукции сельского хозяйства и лесного комплекса Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса»

Дамир Фирдавесович Миннебаев

ФГБОУ ДПО «Татарский институт переподготовки кадров агробизнеса»
420059, Республика Татарстан, г. Казань ул. Оренбургский тракт, 8. Тел. 8
(843) 277-58-16 E-mail: tipkia@mail.ru

Подписи д.с.-х.н., профессора Шилова В.Н. и к.вет.н., доцента Миннебаева Д.Ф. заверяю:

Ученый секретарь

19 октября 2019 г.



В.Н. Фомин