

ОТЗЫВ

на автореферат Шаймухаметова Марата Андреевича на тему: «Эпизоотология и лечебно-профилактические мероприятия при эшерихиозе телят в Республике Башкортостан», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.02 Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Кишечные инфекции молодняка животных, вызываемые патогенными штаммами кишечной палочки, остаются актуальными. Незамедлительного решения и комплексного подхода требует данная проблема. Ранее предложенные специфические биопрепараты, методы профилактики болезни и лечения телят при эшерихиозе, не дают абсолютного положительного результата. Распространению эшерихиоза телят способствуют не только специфические, но и различные не специфические факторы – условия содержания, кормления и др.

В диссертационной работе Шаймухаметова М. А. представлены результаты изучения эпизоотической ситуации, этиологической структуры и клинического проявления эшерихиоза телят в Республике Башкортостан.

Новизна научной работы заключается в том, что автором изучен нозологический профиль инфекционной патологии крупного рогатого скота, включая удельный вес эшерихиоза, выяснена этиологическая структура эшерихиоза телят. Предложены и внедрены комплексные методы лечения молодняка крупного рогатого скота при эшерихиозе, основанные на использовании пробиотических препаратов («Нормосил», «Ветоспорин-Ж», «Споровит») в сочетании с «Антиадгезивной анитоксической сывороткой против эшерихиоза животных», антибиотиков и витаминов. Определена терапевтическая и экономическая эффективность предложенного метода лечения. Впервые установлена сравнительная дезинфицирующая эффективность препаратов «Роксацин» и «Диновис» в неблагополучных по эшерихиозу телятниках.

Результаты исследований используются при чтении лекций, проведении лабораторных и практических занятий по эпизоотологии в ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»

Материалы диссертации доложены и обсуждены на конференциях: Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «Актуальные направления инновационного развития животноводства и ветеринарной медицины» (Уфа, 2014); Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «Наука молодых – инновационному развитию АПК» (Уфа, 2015); Всероссийских научно-методических конференциях с международным участием «Наука и молодежь: новые идеи и решения АПК» (Иваново, 2016); Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых «Наука молодых – инновационному развитию АПК» (Уфа, 2017); Международной научно-практической конференции, проводимой совместно с Томским сельскохозяйственным институтом – филиалом ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ (Уфа, Томск, 2019); Международной научно-практической конференции «Традиции и инновации в развитии АПК» (Великие Луки, 2019).

