

О Т З Ы В

на автореферат диссертации Лигидовой Марьяны Мухамедовны «Клинико-экспериментальные исследования по применению препарата энтрикима при микоплазмозе сельскохозяйственных животных», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных

Актуальность темы

Микоплазмозы – достаточно распространенная и многообразная по этиологической структуре и клинико-эпизоотологическим особенностям проявления у разных видов животных инфекционная патология, с определенным зооантропонозным потенциалом. Она носит эндогенный характер и нередко сопровождается дополнительным болезнетворным влиянием на организм других инфекционных патогенов, способных усилить и осложнить течение основного инфекционного процесса.

Этиотропная терапия при такой осложненной микоплазменной инфекции имеет определенную специфику, связанную прежде всего с необходимостью выбирать такие препараты и схемы их применения, которые оказались бы способными обеспечить нейтрализацию не только микоплазм, но и других соактантов инфекционного процесса. В этой связи реальная возможность добиться этого существует лишь при комплексном использовании различных веществ с разным спектром этиотропного влияния по рациональным схемам в составе одного препарата за счет аддитивного эффекта, основанного на их синергическом действии.

Таким образом, нет сомнений в научной и практической актуальности диссертационных исследований Лигидовой М.М., посвященных обоснованию и разработке рациональных схем применения комплексного препарата энтрикима при микоплазмозах сельскохозяйственных животных.

Научная и практическая значимость полученных результатов. Диссертантом впервые разработаны рациональные схемы применения нового комплексного антимикробного препарата энтрикима при микоплазмозах, в том числе на фоне вторичных инфекций, у разных видов сельскохозяйственных животных. Доказан их аддитивный эффект, обоснованный в том числе нормализацией эпизоотологических, клинических, иммунологических и микробиологических показателей. Научно обоснованы сроки возможного использования в пищу людям животноводческой продукции, полученной от животных, подвергавшихся лечению этим препаратом, доказана экономическая эффективность такого лечения.

По материалам диссертационной работы опубликовано (в соавторстве) учебное пособие. Подготовлен лекционный материал, используемый в учебном процессе по дисциплине «Эпизоотология и инфекционные болезни животных» в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова».

Результаты диссертационной работы внедрены в ряд животноводческих хозяйств.

Проведенные исследования могут являться основанием рекомендовать этот препарат для широкого применения при наличии соответствующих ситуации показаний. Целесообразны расширение использования полученных данных в учебном процессе ветеринарных ВУЗов и продолжение научного поиска в этом направлении.

Достоверность и обоснованность сформулированных диссертантом основных положений диссертации сомнений не вызывает. Материалы диссертации достаточно апробированы в научной печати (включая ВАКовские журналы), на различных научно-практических конференциях.

Основные положения, выводы, и предложения, представленные в диссертации, не противоречат цели и задачам работы.

В процессе изучения автореферата возникли некоторые критические соображения.

На наш взгляд, работа воспринималась бы намного выигрышнее, если бы в ней:

- название диссертации было максимально соответствующим содержанию работы (например, в таком варианте: «Разработка рациональных схем применения препарата энтрикима при микоплазмозах сельскохозяйственных животных», в том числе с учетом сформулированной цели);

- формулировки цели и задач, научной новизны, практической и теоретической значимости были упорядочены по смыслу и в направлении компактности, а число задач и положений, выносимых на защиту, за счет объединения части из них сокращено;

- громоздкие выводы 3 и 5 были разделены (каждый – на два) с учетом целесообразности дифференцированного изложения материалов по каждому виду животных.

Эти соображения принципиально не отразились на общей положительной оценке работы.

Заключение

Диссертация Лигидовой М.М. на тему «Клинико-экспериментальные исследования по применению препарата энтрикима при микоплазмозе сельскохозяйственных животных» представляет собой самостоятельную законченную научно-квалификационную работу, содержащую результаты, имеющие большое научное и практическое значение.

Актуальность, достаточный объем проведенных исследований, объективность, современный методический уровень, научная и практическая значимость полученных результатов свидетельствуют о соответствии работы требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Лигидова Марьяна Мухамедовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.3 – Инфекционные болезни и иммунология животных.

Зав. кафедрой инфекционных
и инвазионных болезней
Института ветеринарной
медицины и биотехнологии
Новосибирского государственного
аграрного университета,
доктор ветеринарных наук

Алеся Сергеевна Димова

Почтовый адрес: 630039, г. Новосибирск,
ул. Никитина, 155 (новый корпус)
Новосибирский госагроуниверситет,
Институт ветеринарной медицины и биотехнологии,
кафедра инфекционных и инвазионных болезней
Тел. (383) 267-09-07, 267-03-57
E-mail: kaf.iib@mail.ru

Подпись А.С. Димовой заверяю

11.03.24.

