

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сазыкиной Ксении Игоревны на тему: «Оценка безопасности и эффективности применения препарата «Доксициклин-комплекс» при бронхопневмониях и гастроэнтеритах поросят», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных в специализированный совет Д 220.061.01 на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова»

Диссертационная работа Сазыкиной К.И. посвящена проблеме лечения бронхопневмоний и гастроэнтеритов поросят. Как известно, бронхопневмония и гастроэнтериты остаются одними из распространённых заболеваний среди молодняка свиней ввиду их физиологической незрелости при рождении. Не смотря на то, что изучению этих вопросов посвящено достаточно много исследований, внимание к работе привлекает то, что автор в качестве лечебного препарата предлагает «Доксициклин-комплекс», разработанный ООО «НВЦ Агроветзащита». Данный препарат обладает антимикробным действием, стимулирует образование эндогенного защитного сурфаканта на поверхности альвеол в легких и одновременно предотвращающий развитие дисбактериоза.

В соответствии с целью диссертационной работы автор изучила острую и хроническую токсичность препарата на мышах и поросятках, переносимость данного препарата поросятами, бактерицидную активность препарата в отношении тест-культур микроорганизмов. Патоморфологические изменения при применении препарата были изучены на цыплятах.

Автор изучила применение препарата «Доксициклин-комплекс» при бронхопневмониях и гастроэнтеритах поросят и доказала высокую терапевтическую и экономическую эффективность по результатам сохранности поголовья и положительной динамике гематологических и биохимических показателях.

Материал и методы исследований соответствуют цели и поставленным задачам. Научные положения, сформулированные в диссертационной работе Сазыкиной К.В., в достаточной степени обоснованы экспериментальными данными с использованием современных методик (использование гематологического анализатора, биохимические, гистологические, микробиологические исследования). Полученные результаты подвергнуты статистической обработке и экономическим расчётам, поэтому выводы, вытекающие из результатов собственных исследований, не вызывают сомнений.

В процессе выполнения научно-исследовательской работы использованы современные российские и зарубежные литературные источники по исследуемой теме. Автор доказывает возможность практического использования результатов собственных исследований в учебном процессе по соответствующим дисциплинам.

Однако, несмотря на это, хотелось бы задать автору диссертации несколько вопросов:

1. На наш взгляд при изучении терапевтической эффективности препарата «Доксициклин-комплекс» при лечении бронхопневмонии у поросят использова-

лось недостаточное поголовье животных (3, 4, 5 и в контроле 4). При изучении терапевтической эффективности этого же препарата при лечении гастроэнтерита количество животных в 2 раза больше и соответствует минимальному количеству для статистической обработки.

2. В автореферате имеются рисунки 1, 2 в черно-белом исполнении, которое, к сожалению, не даёт возможности оценить структурные изменения в печени по сравнению с цветными рисунками.

По объёму выполненных исследований, по своей актуальности, научной новизне, глубине анализа полученных результатов, практической значимости считаем, что докторская работа Сазыкиной К. В. на тему: «Оценка безопасности и эффективности применения препарата «Доксициклин-комплекс» при бронхопневмониях и гастроэнтеритах поросят» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским докторским диссертациям, а её автор Сазыкина Ксения Викторовна заслуживает присвоения ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Профессор кафедры диагностики,
терапии, морфологии
и фармакологии (06.02.01), к.в.н.

Копылов С.Н.

Доцент кафедры диагностики,
терапии, морфологии
и фармакологии (06.02.01), к.в.н.

Сапожников А.Ф.

Доцент кафедры товароведения и
ветсанэкспертизы (курс патологической
анатомии) (06.02.01), к.в.н.

Разницына В.А.

Место работы: ФГБОУ ВО Вятская ГСХА

Почтовый адрес: 610017, г. Киров, ул. Октябрьский проспект, дом 133.

тел. (8332) 54-86-88

факс.(8332) 54-86-33,

E-mail – info@vgsha.info

УДОСТОВЕРЯЮ ПОДПИСЬ
*Сазыкикова А.Р.,
Копылова С.Н., Разница
УЧЕНЫЙ СЕКРЕТАРЬ ВГСХА*



23. 11. 2015г.