

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации ЧЕСКИДОВОЙ Лилии Валерьевны «Экспериментальная и клиническая фармакология пенных терапевтических аэрозолей для лечения воспалительных заболеваний половых органов у коров и свиноматок», представленную на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией

Автором на основании экспериментальных и клинических исследований созданы новые комплексные антибактериальные препараты в форме пенных аэрозолей, обладающие широким спектром антимикробного действия, предназначенные для лечения и профилактики послеродовых заболеваний воспалительного характера матки у коров и свиноматок: виален, флоропен и примапен. Налажено их серийное производство. Виален, флоропен и примапен при внутрижелудочном введении белым мышам и белым крысам в соответствии с ГОСТ 12.1.007-76 относятся к IV классу опасности (вещества малоопасные). Терапия коров и свиноматок с воспалительными заболеваниями репродуктивных органов с использованием антимикробных средств в форме пенного аэрозоля обеспечивает санацию половых органов от патогенных микроорганизмов, что способствует восстановлению гомеостаза организма животных, которое проявляется нормализацией клинических, гематологических и биохимических показателей. Разработанные методики определения содержания норфлоксацина гидрохлорида, диоксилина, гентамицина сульфата, флорфеникола (флорфениколамина) и линкомицина гидрохлорида в биологических жидкостях и тканях животных, основанные на физико-химических (ВЭЖХ) и микробиологических методах, позволили установить ограничения по использованию животноводческой продукции.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне с применением современных методов исследования. Полученные результаты обработаны статистически и не вызывают сомнений. Выводы логически вытекают из текста представленной работы, сформулированы четко и лаконично.

Диссертационная работа ЧЕСКИДОВОЙ Лилии Валерьевны «Экспериментальная и клиническая фармакология пенных терапевтических аэрозолей для лечения воспалительных заболеваний половых органов у коров и свиноматок» отвечает требованиям п.9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией.

Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы
и фармакологии ФГБОУ ВО «Оренбургский
государственный аграрный университет»,
доктор биологических наук

Лариса Юрьевна Топурия

Адрес: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.
Телефон: 8(3532) 68-97-10, E-mail: golaso@rambler.ru

Подпись Л.Ю. Топурия заверяю:
и.о. первого проректора ФГБОУ ВО
«Оренбургский государственный
аграрный университет»

14.05.2018г



Алексей Геннадьевич Гончаров