

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Марьина Евгения Михайловича на тему «Хирургические болезни в области пальцев у коров и их комплексное лечение сорбционно-антисептическими препаратами (клинико-экспериментальное исследование)», представленного на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия

Актуальность темы исследований. Сокращение до минимума заболеваемости животных хирургическими болезнями является одним из резервов повышения рентабельности животноводства. Для решения этой задачи важнейшее значение имеет своевременное выявление причин травматизма и принятие необходимых мер к их устранению: раннее обнаружение животных с хирургическими болезнями, своевременное оказание им лечебной помощи, предотвращение развития осложнений хирургической инфекции путем применения наиболее эффективных лечебно-профилактических методов и средств, организация оптимальных условий содержания животных, рациональный уход и кормление. Заболевания конечностей у парнокопытных носят полиэтиологический характер, поэтому и лечение должно быть комбинированным, направленным на первичную хирургическую обработку, требующей глубокие практические навыки для оптимального удаления мертвых тканей и рационального назначения лечебных процедур. Исходя из этого следует признать работу диссертанта актуальной и своевременной.

Автором научно обоснована терапевтическая эффективность сорбционного природного материала диатомита при заживлении экспериментально смоделированных гнойных ран на лабораторных животных и собаках. Доказано, что использование в комплексных схемах лечения коров с болезнями копыт биологически активных синтетических сорбентов диотевина и диовина и природного сорбента-диатонита и антисептических средств способствует ускорению заживления язвенных поражений и гнойных пододерматитов.

Диссертант является соавтором 3-х патентов РФ, активным участником конференций различного уровня, им опубликовано 52 научные работы и две монографии по заявленной теме.

Для достижения основной цели диссертационной работы, решения поставленных задач, а также обоснования применения полученных

результатов использованы адекватные методологические приемы и доступные методы исследования.

Приглашая диссертанта к дискуссии хотелось услышать пояснения по следующим вопросам:

1. Почему не использованы современные методики исследования области пальцев у коровы – ультразвуковая диагностика, рентгеновские методы, дистанционная теплография и т.д.?

2. Важным звеном в патогенезе поражений копытца является нарушение кровоснабжения основы кожи, нужно ли проводить при этом ангиографию?

3. Одной из причин заболевания дистального отдела конечностей является снижение общего иммунного статуса организма у животных, вызванного беременностью, родами, высокой продуктивностью и пр. Нужно ли проводить мониторинг за состоянием иммунитета больных коров?

Заключение. Диссертационная работа Марьина Е.М. является законченным научным исследованием, которое по актуальности, новизне, практической значимости результатов и объему в полной мере соответствует требованиям П.9 «Положения о присуждении ученых степеней», а её автор заслуживает присуждения искомой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.04 – ветеринарная хирургия.

Заслуженный ветеринарный врач РФ,
доктор ветеринарных наук
профессор, декан факультета
ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный
аграрный университет»
460014 г.Оренбург. ул.Челюскинцев, 18.
Тел. 8 (3532) 689711
E-mail:vet_fac@mail.ru



Алексей Петрович Жуков

Подпись профессора А.П. Жукова
заверяю:

и.о. ректора, ФГБОУ ВО
«Оренбургский
государственный аграрный
университет», доцент



Алексей Геннадьевич Гончаров