

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколовой Екатерины Александровны на тему «Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01- диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Свиноводство это отрасль животноводства, которая характеризуется скороспелостью, прекрасными вкусовыми качествами, питательностью мяса и способностью в короткие сроки увеличить производство продовольственной продукции. В ветеринарии остро стоит вопрос развития железодефицитной анемии у поросят, которая наносит огромный ущерб хозяйству. Учитывая данную проблему, ведущие фармакологические компания разрабатывают и внедряют различные препараты с содержанием железа. Важное значение имеет биодоступность железосодержащих препаратов. В связи с этим диссертационная работа Соколовой Е.А., связанная с разработкой и применением в свиноводстве препаратов, обеспечивающих компенсацию дефицита железа у новорожденных поросят и повышение резистентности, является актуальной в современной ветеринарии.

Диссертантом впервые предложены оригинальные составы и схемы применения новых железосодержащих препаратов. Соколовой Е.А. изучены фармакотоксикологические свойства данных препаратов на лабораторных и продуктивных животных, и на основе опыта установлена высокая эффективность при профилактике алиментарной анемии поросят и положительное влияние на показатели продуктивности свиней.

Несмотря на все достоинства работы, имеются некоторые вопросы, не снижающие общую значимость материала:

1. С чем, на ваш взгляд, связан такой высокий прирост живой массы поросят, при применение «Препарата для лечения и профилактики алиментарной анемии» по сравнению с контролем?
2. Какие вы можете назвать преимущества, предложенного вами препарата по сравнению с широко используемым в свиноводстве в настоящее время?
3. Поясните насколько корректно сравнивать постгеморрагическую и алиментарную анемию и проводить ее коррекцию?

Заданные вопросы не носят принципиального характера и не снижают вышеуказанные достоинства выполненной работы.

Работа Соколовой Е.А. выполнена на актуальную для свиноводства тему. Получены новые приоритетные знания в изучение влияния



железосодержащих препаратов и их влияние на показатели организма и продуктивные показатели свиней.

Исследования проведены автором на достаточном экспериментальном и клиническом материале с использованием современных методов.

Выводы и практические рекомендации логически вытекают из полученных результатов исследований. Они имеют достаточную доказательную базу и не вызывают сомнений.

Все поставленные задачи выполнены диссертантом полностью. Материалы исследований прошли достаточную апробацию, публикацию и внедрены в клиническую практику.

Работа Соколовой Екатерины Александровны на тему « Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят» по своей актуальности, научной и практической значимости, новизне полностью соответствует требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» предъявляемым ВАК Минобрнауки России к кандидатским диссертациям, а её автор Соколова Е.А. заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук (шифр 06.02.01),
профессор, профессор кафедры
«Болезни животных и ВСЭ»
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ
Россия, 410012, г. Саратов,
Театральная пл., 1;
Телефон: 8(8452)- 69-24-25
E-mail: kalugnivan@mail.ru

Иван Исаевич
Калужный

Подпись Ивана Исаевича Калужного - заверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ



Анатолий Павлович Муравлев