

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соколовой Екатерины Александровны «Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Современное свиноводство развивается в новых экономических условиях. На свиноводческих предприятиях внедряются новые интенсивные технологии получения, выращивания и откорма животных, новые методы подготовки кормов, новые поколения престартерных и стартерных кормов для поросят с введением новых веществ, ранний отъем поросят в 28-30 дней. При использовании таких интенсивных технологий даже небольшие отклонения в них наносят значительный ущерб промышленному свиноводству. Ущерб складывается из гибели молодняка, недополучения мясной продукции и приплода.

Одним из важных моментов предупреждения ущерба от гибели молодняка является профилактика железодефицитных анемий, от которых может погибать до четырех поросят из каждого помета. У оставшихся живыми животных снижается иммунологическая реактивность, в результате чего они часто болеют, плохо усваивают корм, возрастают финансовые расходы на лечебно-профилактические мероприятия (Антипов А.А., 1983; Оробец В.А., 2013).

В патогенезе железодефицитных анемий большая биологическая роль отводится железу, поэтому постоянно продолжают поиски различных железосодержащих препаратов в легкоусвояемых организмом формах. Этой проблеме посвящена и настоящая работа.

Целью данной работы явилась разработка и клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят. Для достижения поставленной цели автор поставил к разрешению четыре правильно сформулированных задачи, решение которых позволило предложить новые оригинальные составы и схемы применения новых железосодержащих препаратов, в связи с чем данная работа является безусловно актуальной.

Автор тщательно изучил фармакотоксикологические свойства данных препаратов на лабораторных и продуктивных животных, установил высокую эффективность при профилактике алиментарной анемии поросят и положительное их влияние на показатели продуктивности.

Полученные автором работы результаты способствуют эффективному решению актуальных задач повышения эффективности, качества и конкурентоспособности продукции отечественного свиноводства.



По материалам диссертации автором опубликовано 13 научных работ, в том числе, 5 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, выдано 2 патента.

Диссертационная работа Соколовой Екатерины Александровны «Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят» является законченной, самостоятельно выполненной квалификационной работой, соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой терапии и пропедевтики ФГБОУ ВО ДонГАУ,  
доктор ветеринарных наук,  
профессор



Миронова Людмила Павловна

Подпись Мироновой Людмилы Павловны заверяю.

Ученый секретарь



Мажуга Г.Е.

Адрес: 346493 пос. Персиановский,  
Октябрьского района,  
Ростовской области,  
ул. Школьная, д. 21  
Ветеринарные клиники Дон ГАУ  
тел. 8 (863)60 3 53 58  
dekanfvm@mail.ru