

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Калинкиной Юлии Васильевны на тему: «Совершенствование метода комплексной диагностики и терапии телят при неонатальном гастроэнтерите», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Актуальность проблемы. Научно-исследовательская информация специалистов в области болезней молодняка крупного рогатого скота: показывает, что эта ситуация не меняется десятилетиями и из года в год более 70% новорожденных телят заболевает различными болезнями, в том числе - неонатальным гастроэнтеритом (НГЭ). Отмечается постоянство экономического ущерба, связанного с неблагополучием хозяйств по неонатальному гастроэнтериту телят из-за потерь продуктивности, падежа, затрат на лечение и профилактику, а также снижения генетического потенциала маточного стада.

В работах многих исследователей посвященных изучению проблемы неонатального гастроэнтерита телят отмечается, что для лечения данного заболевания предложен большой перечень методов и лекарственных средств, но, тем не менее, из-за этой патологии обеспечить высокую сохранность новорожденных телят до настоящего времени не удается.

В связи с вышеизложенной целью исследований является изучение степени распространения и структуры осложнений течения неонатального гастроэнтерита у телят для разработки эффективных способов диагностики и нового комплексного метода терапии.

При выполнении диссертационной работы соискателем изучена структура осложнений у новорожденных телят в неонатальный период, приводящих к заболеванию НГЭ. Изучена роль функционального состояния коров-матерей в механизме развития неонатального гастроэнтерита. Представлена оценка клинического статуса телят, больных различными степенями тяжести течения неонатального гастроэнтерита.

Впервые установлены метаболические изменения в организме больных телят и выявлены показатели, которые имеют достаточно высокую диагностическую информативность в неонатальный период. Установлены особенности динамики показателей сычужного содержимого у больных телят неонатальным гастроэнтеритом и доказана взаимосвязь развития исследуемого заболевания и изменений показателей сычужного содержимого и микробиоценоза кишечника.

Разработана и апробирована методика комплексной клинической оценки лечения больных телят при легкой степени тяжести течения неонатального гастроэнтерита. Доказана терапевтическая и экономическая эффективность применения нового комплексного метода медикаментозного лечения телят, больных тяжелой степенью течения неонатального гастроэнтерита.

Соискателем доказана терапевтическая и экономическая эффективность применения нового комплексного метода лечения телят, больных неонатальным гастроэнтеритом. Материалы научных исследований были внедрены в производство и активно используются практикующими специалистами в условиях СХПК «Штурм» и Фермерского хозяйства «Деметра» Новобурасского района; СПК «Колхоз Красавский» Лысогорского района и УНПО «Муммовское» Аткарского района Саратовской области.

Основные положения диссертационной работы доложены и получили положительную оценку на ежегодных научно - практических конференциях ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова», на конференции ФГОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I», на международных научно-практических конференциях «Ветеринарная медицина XXI: Современные проблемы ветеринарии, зоотехнии и биотехнологии», «Современные способы повышения продуктивных качеств

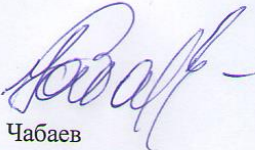
сельскохозяйственных животных в свете импортозамещения и обеспечения продовольственной безопасности страны».

По материалам диссертационной работы опубликовано 13 научных работ, в том числе 8 – в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, получено свидетельство о регистрации государственной базы данных №2022620599 «Метод комплексной терапии больных телят неонатальным гастроэнтеритом» от 21 марта 2022 г

Диссертационная работа Калинкиной Юлии Васильевны выполнена на современном методическом уровне, с использованием ветеринарных, физиологических, биохимических и экономических методов исследований. Результаты эксперимента биометрически обработаны, достоверны и не вызывают сомнения. Выводы и предложения, сделанные диссертантом, логически вытекают из материалов работы.


Заключение. В целом диссертационная работа **Калинкиной Юлии Васильевны** на тему: «Совершенствование метода комплексной диагностики и терапии телят при неонатальном гастроэнтерите», по актуальности, научной новизне, практической значимости, обоснованности научных положений, выводов и предложений производству отвечает **требованиям** п. 9, Положения ВАК РФ от 24.09.2013 г. №842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Главный научный сотрудник отдела
кормления сельскохозяйственных животных доктор с.-х. наук,
профессор
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Федеральный исследовательский центр животноводства -
ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» (ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им.
Л.К. Эрнста
chabaev.m.g-1@mail.ru
тел. мобильный. 89687031812


Чабаяев
Магомед Газиевич

Подпись Чабаяева М.Г. заверяю:
ученый секретарь ВИЖ им. Л.К. Эрнста
кандидат с.-х. наук




Сивкин
Николай Викторович