

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.035.02, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕНЕТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРИИ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА» МИНСЕЛЬХОЗА РФ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 29.09.2023 г. № 7

О присуждении Калинкиной Юлии Васильевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Совершенствование метода комплексной диагностики и терапии телят при неонатальном гастроэнтерите» по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, принята к защите 24.07.2023 года протокол № 5 диссертационным советом 35.2.035.02 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ, 410012, г. Саратов, пр-кт имени Петра Столыпина, зд.4, стр.3 (приказ № 1226/нк от 12.10.2022 г.).

Соискатель Калинкина Юлия Васильевна, 11 октября 1979 года рождения, в 2002 году окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» по специальности «Ветеринария».

В 2005 году окончила очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».

С декабря 2002 года по настоящее время работает ветеринарным врачом ООО Научно-исследовательское предприятие «Ветеринарный лечебно - реабилитационный центр Поволжья «ЦИТО»».

Диссертация выполнена на кафедре «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» Минсельхоза РФ.

Научный руководитель – Калюжный Иван Исаевич, доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» Федерального государственного

бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова».

Официальные оппоненты:

Мерзленко Руслан Александрович, доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры морфологии, физиологии, инфекционной и инвазионной патологии ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» (г. Белгород);

Черницкий Антон Евгеньевич, доктор биологических наук, заведующий отделом репродуктивной биологии и неонатологии ФГБНУ «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения РАН» (г. Екатеринбург), дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии» (г. Воронеж), в своём положительном заключении, подписанном доктором ветеринарных наук, главным научным сотрудником отдела экспериментальной терапии ФГБНУ «ВНИВИПФиТ» Алехиным Юрием Николаевичем, указала, что диссертационная работа Калинкиной Ю.В., является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, которая по актуальности темы, объёму проведённых исследований и новизне полученных результатов соответствует требованиям пункта п. 9 «Положение о порядке присуждения учёных степеней», отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Калинкина Ю.В. достойна присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Соискатель имеет 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. Объём публикаций 3,4 печ.л., из них 2,5 печ.л. принадлежит лично автору. Недостоверных сведений в опубликованных работах нет.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Калюжный, И.И. Этиологическая характеристика неонатальных гастроэнтеритов в краевой патологии молодняка крупного рогатого скота северной зоны Нижнего Поволжья / И.И. Калюжный, Ю.В. Калинкина // Аграрный научный журнал. – Саратов. 2016. – №4. – С. 10–13.

2. Калинкина, Ю.В. Эффективность комплексного лечения неонатального гастроэнтерита у больных телят / Ю.В. Калинкина, И.И. Калюжный, С.О. Лощинин // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2021. – №4(22) – С.31–38.

3. Калинкина, Ю.В. Современные аспекты патогенетической терапии новорожденных телят при неонатальном гастроэнтерите / Ю.В. Калинкина, А.А. Федорин, И.И. Калюжный, А.М. Семиволос, С.А. Семиволос // Аграрный научный журнал. – 2023. – № 1. – С. 81–84.

4. Калинкина, Ю.В. Степень распространения и факторы, способствующие заболеваемости новорожденных телят неонатальным гастроэнтеритом / Ю.В. Калинкина, А.А. Федорин, И.И. Калюжный, А.С. Чуленев // Аграрный научный журнал.– 2023. – № 2. – С. 86–90.

5. Калинкина, Ю.В. Оценка эффективности препарата «Трисоль» в практике комплексной терапии неонатального гастроэнтерита у телят / Ю.В. Калинкина, И.И. Калюжный, А.А. Федорин, А.М. Семиволос // Известия Международной академии аграрного образования – 2023. – 64.– С. 15–18.

6. Свидетельство о регистрации базы данных № 2022620599 «Метод комплексной терапии больных телят неонатальным гастроэнтеритом»/ Ю.В. Калинкина, И.И. Калюжный, А.А. Федорин // Заявка № 2022620466 от 15.03.2022; опубликовано 21.03.2022. – Бюл.№4.

На автореферат диссертации получено 22 положительных отзыва, отзывы без вопросов и замечаний поступили от: доктора ветеринарных наук, доцента, профессора кафедры «Морфология, физиология и ветеринарная патология» ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева» Леткина А.И.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Терапия и фармакология» ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» Оробца В.А.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Ветеринария» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный аграрный университет» Здоровина В.А.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Анатомия, патологическая анатомия и гистология» ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана» Муллакаева О.Т.; доктора биологических наук, доцента, заведующей кафедрой «Морфология, физиология и патология животных» ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» Дежаткиной С.В.; доктора биологических наук, профессора, заслуженного деятеля науки РФ, заведующего кафедрой «Морфология, акушерство и терапия» Семенова В.Г.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Внутренние незаразные болезни» ФГБОУ ВО «Пермский государственный аграрно-технологический университет им. академика Д.Н. Прянишникова» Ибишова Д.Ф.; доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой «Незаразные болезни животных» ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет» Сеитова М.С.; главного научного сотрудника отдела кормления сельскохозяйственных животных, доктора сельскохозяйственных наук, профессора ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр животноводства-ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» Чабаева М.Г.; кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующей кафедрой «Терапия и клиническая диагностика с рентгенологией» ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана» Грачевой О.А.; доктора ветеринарных наук, доцента, декана факультета биотехнологий и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Башкирский государственный университет» Базекина Г.В.; доктора ветеринарных наук,

профессора, заместителя директора Василевского Н.М. и доктора биологических наук, заведующего лаборатории бактериальных патологий животных Спиридонова Г.Н. ФГБНУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Незаразные болезни им. профессора Кабыша А.А.» ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет» Гертмана А.М.; доктора ветеринарных наук, профессора, профессора кафедры «Терапия и фармакология» ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет» Никулина И.А.; кандидата ветеринарных наук, профессора кафедры «Терапия, хирургия, акушерство и заразные болезни животных» Копылова С.Н. и кандидата ветеринарных наук, доцента кафедры «Терапия, хирургия, акушерство и заразные болезни животных» Сапожникова А.Ф. ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет»; доктора ветеринарных наук, профессора, профессора кафедры «микробиология, эпизоотология и ветеринарно-санитарная экспертиза» Лукьяновой Г.А. и кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой «Внутренние болезни животных» Куевды Н.Н. Института «Агротехнологическая академия» ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского»; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующей кафедрой «Морфология и экспертиза» ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет» Дроздовой Л.И.; кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующей кафедрой «Терапия и пропедевтика» ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» Ушаковой Т.М.; доктора биологических наук, профессора, руководителя центра доклинических исследований ФГБУ Федеральный центр охраны здоровья животных Пронина В.В.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой «Внутренние болезни животных» Прусакова А.В. и доктора ветеринарных наук, профессора, профессора кафедры «Внутренние болезни животных» Яшина А.В. ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины».

Отзывы с вопросами и замечаниями поступили от: доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой «Анатомия, акушерство и хирургия» ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет» Баймишева Х. Б.; кандидата ветеринарных наук, директора Всероссийского научно-исследовательского института интегрированного рыбоводства – филиала ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста Бригиды А.В.

Вопросы и замечания в отзывах на автореферат: как перенесенный телятами неонатальный гастроэнтерит может повлиять на их молочную продуктивность в будущем; были ли отмечены у телят побочные явления от применения разработанной вами терапии по лечению неонатального гастроэнтерита; какие параметры морфологических, биохимических показателей крови и ее сыворотки указывают на наличие неонатального гастроэнтерита у телят.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры морфологии, физиологии, инфекционной и инвазионной патологии

Мерзленко Руслан Александрович и доктор биологических наук, заведующий отделом репродуктивной биологии и неонатологии ФГБНУ «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения РАН» Черницкий Антон Евгеньевич защитили диссертации по специальности 06.02.01, имеют труды по данным исследованиям, опубликованные в рецензируемых научных журналах. Ведущая организация ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии» (г. Воронеж), является компетентной организацией в области диссертационных исследований, имеет публикации по тематике диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана диагностическая методика экспресс - тестирования фекалий телят, больных неонатальным гастроэнтеритом, на скрытую кровь (гемоглобин) с помощью тест - системы CENOGENICS;

предложена комплексная схема лечения телят, больных неонатальным гастроэнтеритом;

доказана терапевтическая и экономическая эффективность применения нового комплексного метода медикаментозного лечения телят с неонатальным гастроэнтеритом;

введены более глубокие сведения о структуре осложнений новорожденных телят, больных неонатальным гастроэнтеритом;

дополнены и расширены представления об особенности динамики показателей сычужного содержимого у телят больных неонатальным гастроэнтеритом.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны положения, которые расширяют и дополняют представления о метаболических изменениях в организме телят больных неонатальным гастроэнтеритом;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых лабораторных, клинических, физиологических, экономических и статистических методов исследования, принятых в ветеринарной медицине, с проведением исследований на сертифицированном оборудовании;

изложены доказательства терапевтической эффективности применения оригинальных схем лечения телят, больных неонатальным гастроэнтеритом;

раскрыты особенности динамики показателей сычужного содержимого у телят больных неонатальным гастроэнтеритом;

изучено функциональное состояние коров-матерей в механизме развития неонатального гастроэнтерита. Представлена оценка клинического статуса телят, больных различными степенями тяжести течения неонатального гастроэнтерита;

проведено изучение клинико-биохимических и морфологических показателей у телят при неонатальном гастроэнтерите, при анализе которых выявлены изменения, свидетельствующие о нарушении метаболических

процессов, иммунного статуса, поражении органов пищеварительного канала, мочевыделения, гепатобилиарной системы.

Значение полученных соискателем результатов исследований для практики подтверждается тем, что:

разработана и внедрена в ветеринарную практику инновационная комплексная схема лечения телят, больных неонатальным гастроэнтеритом;

определена экономическая эффективность ветеринарных мероприятий при использовании нового комплексного метода терапии у телят больных неонатальным гастроэнтеритом в схеме лечения Антидиар+Энронит составила 7,32 рубля на 1 рубль затрат, а Редиар + Энронит - 5,21 рубля на 1 рубль затрат;

создана методика комплексной клинической оценки лечения больных телят с неонатальным гастроэнтеритом;

результаты исследований внедрены в производство и используются практикующими ветеринарными специалистами в условиях СХПК «Штурм», Фермерского хозяйства «Деметра» Новобурасского района, СПК «Колхоз Красавский» Лысогорского района и УНПО «Муммовское» Аткарского района Саратовской области.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

результаты экспериментальных данных получены на сертифицированном оборудовании, большой выборке животных с использованием современной методики планирования экспериментов и принципа аналогов при формировании опытных и контрольных групп животных, достоверность результатов исследования подтверждена статистической обработкой полученных данных;

теория построена на известных, проверяемых данных, фактах и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации и по смежным отраслям отечественных и зарубежных ученых;

идея базируется на анализе литературных данных, опубликованных в ведущих российских и зарубежных изданиях, и практике современной ветеринарии, обобщения опыта специалистов профессионалов по диагностике и терапии болезней животных;

использовано сравнение авторских результатов экспериментальных и клинических исследований с ранее полученными данными отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой и аналогичной тематике;

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами (I. Babinska, 2005; H. J. Kunz, 2012, Ю.Н. Алехина, 2013, Л.Ю. Топурия, 2013; А.А. Эленшлегера, 2013; В.С. Веретенниковой, 2019; С.А. Кузнецова, 2020; А.Я. Батракова, 2022; И.И. Калюжного, 2022), представленными в независимых источниках по теме диссертации;

использованы классические и современные методы клинических, лабораторных, биологических исследований, а также современные методы сбора и статистической обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении данных и научных исследованиях, анализе данных научно-производственного опыта, апробации и внедрения результатов исследования; подготовке публикаций по теме диссертационного исследования.

В ходе защиты диссертации не было высказано принципиальных критических замечаний. Соискатель Калининна Юлия Васильевна полностью ответила на задаваемые ей вопросы, согласилась с рядом замечаний и привела собственную аргументацию.

На заседании 29 сентября 2023 года диссертационный совет принял решение: за разработанный метод комплексной терапии больных телят неонатальным гастроэнтеритом присудить Калининной Юлии Васильевне ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного электронного голосования диссертационный совет в количестве 12 человек, из них 12 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 13 человек, входящих в состав совета, в том числе 10 человек очно и 2 человека дистанционно, проголосовали: за - 12, против - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель совета



Молчанов Алексей Вячеславович

Ученый секретарь совета



Зирук Ирина Владимировна

29.09.2023

