

«УТВЕРЖДАЮ»

**Первый проректор - проректор по
научной работе ФГАОУ ВО**

**«Российский университет дружбы
народов», доктор медицинских наук,
профессор, член-корреспондент РАН**

А.А. Костин



« 7 » июня 2022г.

О Т З Ы В

ведущей организации ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» на диссертацию Струговщикова Алексея Юрьевича на тему: «Терапевтическая эффективность препарата «Азитронит» и оценка клинико-биохимического статуса при хламидиозе кошек», представленную к защите в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Актуальность темы. Диссертационная работа А.Ю. Струговщикова посвящена изучению эффективности действия препарата «Азитронит» при лечении хламидиоза кошек и его влиянию на клинико-биохимический статус организма. Исследования, проведенные автором, актуальны, поскольку в настоящее время в Российской Федерации сохраняется неблагоприятная обстановка по ряду инфекционных заболеваний и в частности, по хламидиозу. Одним из высокоэффективных безопасных антибиотиков на основе азитромицина для лечения и профилактики респираторных, желудочно-кишечных и других инфекций животных является препарат «Азитронит» (ЗАО «Нита-Фарм»).

Однако, несмотря на многочисленные положительные качества, применение препарата «Азитронит» в ветеринарной практике пока малоизвестно, так как до конца не выяснен точный механизм его действия в организме кошек, больных хламидиозом. В этой связи, цель исследований, поставленная перед собой автором – изучить клинико-биохимическое состояние организма кошек больных хламидиозом при применении препарата «Азитронит» с тем, чтобы предложить этот препарат в качестве лечебного средства при хламидиозе животного, представляется актуальным.

Степень новизны результатов и научных положений диссертации, выносимых на защиту. Изучено распространение хламидиоза кошек в городе Москва. Уточнены сведения по особенностям глюконеогенной и белковосинтезирующей функции печени. Дополнены и расширены данные по особенностям течения процессов свободнорадикального окисления липидов и активности антиоксидантной системы в организме кошек больных хламидиозом. Разработана схема применения препарата «Азитронит» для лечения кошек больных хламидиозом и изучено его влияние на некоторые морфо-биохимические показатели организма кошек.

Теоретическая и практическая значимость диссертационной работы.

Результаты проведенных автором исследований представляют значительный научный и практический интерес. Полученные данные позволяют более четко охарактеризовать особенности патогенеза хламидиоза кошек при лечении препаратом «Азитронит».

Для практической ветеринарии автором предложены обоснованные и эффективные в терапевтическом и клиническом отношении методы лечения кошек больных хламидиозом.

Результаты исследований внедрены в ветеринарных клиниках «Айболит-Сервис», «Хеппилай», «Ветеринарная диагностика» г. Пензы, «Ветеринарная помощь» (г. Климовск. Московская область) а также «Львиное сердце» г. Энгельс, Саратовской области.

Полученные данные включены в учебный процесс в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова».

Степень достоверности и обоснованности научных выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, апробация работы. Научные положения, выводы и практические предложения обоснованы, объективны и логически вытекают из результатов исследований. Достоверность полученных результатов определяется комплексом проведенных работ и тщательностью выполнения экспериментов, благодаря использованию современного сертифицированного оборудования, современных методов исследования, которые позволяют получить воспроизводимые результаты, а также достаточными по своему объему данными и количеству клинического и лабораторного материала. Все полученные данные, обработаны методом вариационной статистики с использованием современных прикладных компьютерных программ, что придает ему весьма высокую точность. Подтверждением высокой степени достоверности обсуждаемых данных, служит анализ литературы, постановка экспериментов, информативный табличный материал, представляющий результаты собственных исследований.

По материалам диссертации опубликовано 9 печатных работ, из них 1 – в журнале, входящем в базу Web of Science, 5 – в журналах рекомендованных ВАК РФ.

Результаты исследования были достаточно широко представлены на различных научных конференциях.

Анализ содержания диссертации. Диссертация написана и оформлена в соответствии с требованиями Положения ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Диссертация написана на русском языке в классическом стиле на 138 страницах машинописного текста, содержит таблицы, схемы, рисунки. Список литературы состоит из 243 литературных источников, в том числе 48 зарубежных. Структура диссертации включает: титульный лист, оглавление, введение, обзор научной литературы, материалы и методы исследования, результаты проведенных исследований и их обсуждение, заключение, практические рекомендации и перспективы дальнейшей разработки темы, а также список литературы и приложения.

Автореферат диссертации в полной мере отражает основное содержание диссертационной работы.

В процессе обсуждения диссертационной работы на заседании департамента ветеринарной медицины, возникли вопросы, ответы на которые, необходимо представить при публичной защите.

1. Табл. 4. Что такое «Только сопутствующие препараты (по наставлению)» и почему нет сравнения с Азитронитом с его аналогами?
2. Вывод 3. «... Препарат «Азитронит» отчетливо снижал избыточно повышенную глюконеогенную функцию печени». Пожалуйста, дайте пояснения за счет чего?
3. Почему для оценки состояния глюконеогенной функции печени Вы использовали глицериновую пробу?
4. Каковы мишени действия препарата «Азитронит» на микроорганизмы рода *Chlamydia*?

Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы. Основные научные положения диссертации рекомендуется использовать в практике клинической ветеринарной медицины, при проведении научно-исследовательских работ по разработке эффективных средств и способов терапии хламидиоза кошек, при составлении руководств и справочников по фармакологии и терапии, при подготовке студентов ветеринарного и зооинженерного профиля и на курсах повышения квалификации зооветеринарных специалистов по фармакологии и терапии.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Струговщикова Алексея Юрьевича на тему: «Терапевтическая эффективность препарата «Азитронит» и оценка клинико-биохимического статуса при хламидиозе кошек», соответствует заявленной

специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, является завершенной, самостоятельно выполненной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной и практической задачи ветеринарной медицины. По актуальности, объему экспериментального материала, научной новизне и практической значимости диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней ...», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Струговщиков Алексей Юрьевич заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация рассмотрена и одобрена на заседании сотрудников департамента ветеринарной медицины аграрно-технологического института Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов» (РУДН) (Протокол №2021-05-04/10 от 31.05.2022).

Директор департамента ветеринарной медицины
РУДН, доктор ветеринарных наук (06.02.01),
профессор

Ватников Юрий Анатольевич

Подпись профессора Ю.А. Ватникова подтверждаю.

Ученый секретарь ученого совета аграрно-технологического института
ФГАОУ ВО «РУДН»

Хаирова Н.И.

Адрес организации:

ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов» (РУДН)
Российская Федерация, Москва, 117198, улица Миклухо-Маклая, 6
Тел.: +74999368787
E-mail: rudn@rudn.ru
адрес официального сайта в сети «интернет» www.rudn.ru