

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Струговщикова Алексея Юрьевича** на тему: «Терапевтическая эффективность препарата «Азитронит» и оценка клинико-биохимического статуса при хламидиозе кошек», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Известно, что в настоящее время в стране сохраняется неблагоприятная обстановка по ряду заболеваний у мелких домашних животных, в частности по хламидиозу. Хламидии являются внутриклеточными грамотрицательными бактериями, которые могут вызвать заболевания, как животных, так и у человека.

Считается, что эффективным средством лечения при хламидиозе является азитромицин – полусинтетический антибиотик, который способен создавать высокие концентрации в очаге воспаления, что сохраняется в организме в течение нескольких дней после прекращения его применения. Азитромицин проникает внутрь клетки макроорганизма, что обеспечивает его высокую клиническую активность в отношении микроорганизмов (хламидия и микопlasма), локализующихся внутриклеточно и уничтожает её. Ассортимент антибактериальных препаратов не ограничивается использованием одной группой химиотерапевтических средств, но и используются другие аналоги и одним из высокоэффективных безопасных антибиотиков на основе азитромицина для лечения и профилактики респираторных, желудочно-кишечных и других инфекций животных является препарат «Азитронит», который оказывает в больших дозах бактерицидное действие. Несмотря на положительные качества, «Азитронит» в ветеринарной практике мало информации о его применении при лечении больных хламидиозом животных.

Цель настоящей работы - 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.

Диссертантом впервые изучено распространение хламидиоза кошек в городе Москва. Уточнены сведения по особенностям глюконеогенной и белковосинтезирующей функции печени. Изучено действие препарата «Азитронит» и выяснено положительное влияние на клинику и некоторые стороны белково-азотистого обмена кошек, больных хламидиозом. Дополнены и расширены данные по особенностям течения процессов свободнорадикального окисления липидов и активности антиоксидантной препарат «Азитронит» оказывает ингибирующее действие на процессы ПОЛ и активирует АОС системы в организме кошек больных хламидиозом. Установлено, что. Разработана схема применения препарата «Азитронит» для лечения кошек, больных хламидиозом и изучено его влияние на некоторые морфо-биохимические показатели организма кошек. Определены некоторые особенности патогенеза хламидиоза кошек при лечении препаратом «Азитронит».

Соискатель на основании результатов исследований внедрил результаты в ветеринарных клиниках «Айболит-Сервис», «Хеппилай», «Ветеринарная диагностика»

г. Пензы, «Ветеринарная помощь» (г. Климовск. Московская область) а также «Львиное сердце» г. Энгельс, Саратовской области.

Изложена диссертация на 138 страницах компьютерного текста и состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов исследований, собственных исследований и заключения. Список литературы включает в себя 243 источника, из них 48 – иностранных. Работа иллюстрирована 10 таблицами и 30 рисунками.

Выводы соответствуют результатам исследования и вытекают из их содержания. Основные результаты исследований обсуждены и одобрены на Национальной научно-практической конференции с международным участием «Актуальные проблемы ветеринарной медицины и биологии» (г. Оренбург, 2020); Международной научно-практической конференции «Современная ветеринарная наука: теория и практика» (г. Ижевск, 2020). По теме диссертации опубликованы 9 печатных работ, из них 1 – в журнале, входящем в базу Web of Science, 5 – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Считаем, что диссертационная работа **Струговщикова Алексея Юрьевича** на тему: Терапевтическая эффективность препарата «Азитронит» и оценка клинико-биохимического статуса при хламидиозе кошек» является завершенной научно-квалификационной работой. По актуальности, научной новизне, степени образованности научных положений, выводов и предложений, содержанию и полноте использованных методов, уровню научного анализа представленная диссертационная работа отвечает критериям, установленным п. 9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. N 842, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата кандидата ветеринарных наук, по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Профессор кафедры технологии
животноводства и зооигиены
ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
доктор ветеринарных наук, профессор
(06.02.03 – ветеринарная фармакология
с токсикологией)

 Резиля Ахметовна Асрутдинова

Доцент каф. фармакологии, токсикологии
и радиобиологии ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ
кандидат биологических наук, доцент
(06.02.03 – ветеринарная фармакология
с токсикологией)

 Дамир Даниялович Хайруллин

420029, Татарстан, г. Казань. ул. Сибирский тракт, дом 35,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени
Н.Э.Баумана»

Телефон : +7 (843) 273-96-17

