

ОТЗЫВ

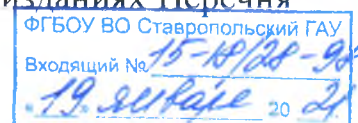
на автореферат диссертации Червякова Дмитрия Эдуардовича на тему «Бабезиоз собак (распространение, патоморфологические изменения, лечение и профилактика)», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология

В последнее десятилетие в России происходят изменения связанные с сельскохозяйственным производством, урбанизацией городских территорий и парков, что привело к увеличению биотопов благоприятных для обитания и увеличения популяции иксодид, и сказалось на ухудшении эпизоотологической ситуации по ряду заболеваний передаваемых клещами. Одним из часто встречаемых паразитарных заболеваний, передающихся трансмиссивным путем, является бабезиоз собак. Резкий рост численности собак, отсутствие выгульных площадок, увеличение животных в лесных массивах и лесопарковых зонах способствует тому, что заболеваемость бабезиозом увеличивается из года в год. В связи с этим диссертационное исследование Червякова Дмитрия Эдуардовича является весьма актуальным.

Научная новизна работы заключается в том, что автором представлены новые данные эпизоотической ситуации по бабезиозу собак на территории города Ставрополя. Проведено сравнительное изучение сезонной и породной зараженности животных *Babesia canis*. Впервые при остром и хроническом течении бабезиоза установлен тип тромбоцитопении развивающейся, как тяжелая приобретенная неиммунная костномозговая. Представлены новые данные патоморфологических изменений в органах и тканях собак при разных течениях инвазии. Проведено испытание лечебной эффективности предложенного метода лечения с обоснованием экономической эффективности их применения. Предложена концепция профилактических мероприятий на основе технологических схем для снижения распространения и ареалов обитания клещей переносчиков *Babesia canis*.

Теоретическая и практическая значимость работы. Полученные результаты анализа эпизоотической ситуации по бабезиозу собак в условиях природно-климатических изменений, послужат основой для планирования, правильной организации и успешного проведения мероприятий по борьбе с бабезиозом собак. Обоснованные изменения морфофункциональных показателей организма, помогут практикующим ветеринарным специалистам более успешно подходить к терапии данного заболевания, а также позволит использовать их в учебном процессе и научных исследованиях. Предложен новый способ лечения бабезиоза на основе «Способ приготовления биологически активной добавки для животных и биологически активная добавка на его основе» (Патент на изобретение №2686448, от 25.04.2019 года).

Основные положения диссертационной работы опубликованы в 11 научных работах, в том числе 3 статьи в рецензируемых изданиях Перечня



ВАК, в частности («Пчеловодство», «Международный вестник ветеринарии», «Вестник аграрной науки») и одна статья в журнале базы данных Scopus IOP Conference Series: Earth and Environmental Science.

Материалы исследований используются в учебном процессе и научных исследованиях в ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина», ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова», ФГБНУ «Северо-Кавказский федеральный научный аграрный центр», ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет»; ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет».

В автореферате диссертационной работы четко определены цель и задачи исследования, содержание автореферата полностью раскрывает заявленную тему. Работа выполнена на большом экспериментальном материале с использованием современных методов исследований, с достаточно глубоким анализом, как имеющейся литературы, так и собственных исследований. Результаты исследования широко апробированы, согласуются с выводами и представляют как практическую, так и теоретическую значимость.

С учетом актуальности, новизны, теоретической и практической значимости считаю, что диссертационная работа Червякова Дмитрия Эдуардовича на тему «Бабезиоз собак (распространение, патоморфологические изменения, лечение и профилактика)» соответствует требованиям ВАК России, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология

И.о. декана факультета ветеринарной
медицины ФГБОУ ВО «Донской гос-
ударственный аграрный университет»,
кандидат ветеринарных наук, доцент
Адрес: д. 24, ул. Кривошлыкова, пос.
Персиановский, Октябрьский район,
Ростовская область, Россия, 346493;
тел.: 89094070250; e-mail:
arthyr_61@mail.ru

Тазаян Артур
Ноярович

Подпись доцента Тазаян А.Н
заверяю, ученый секретарь ученого совета, доцент



Г.Е. Мажуга