

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации **Каткова Сергея Сергеевича** «Токсоплазмоз домашних плотоядных животных в условиях Воронежской области», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – Паразитология.

Лавина технического прогресса привела к резкому ухудшению экологии, что характеризуется, прежде всего, техногенным загрязнением окружающей среды. Загрязнение организма стало проблемой XXI века, важнейшим фактором выживания не только людей, но и животных.

За последние годы вызывает тревогу бесконтрольный рост численности домашних и бродячих животных, увеличивая, тем самым, число хозяев паразитов среди плотоядных. Проблема болезней, общих для человека и мелких домашних животных в условиях городов в настоящее время имеет актуальное значение, и ее можно отнести не только к сложной, но имеющей тенденцию к ухудшению

Болезнь токсоплазмоз домашних плотоядных животных регистрируется во всех странах мира. Зараженность токсоплазмами кошек и собак, сельскохозяйственных животных и человека в той или иной степени выявлена в большинстве стран Европы, Америки, Африки и Азии. Установлено, что примерно у 25-30% населения земного шара выявляются антитела к токсоплазмам (есть регионы, где до 90% людей имеют такие антитела). Кошке среди других представителей семейства кошачьих принадлежит основная роль в распространении этой инвазии.

Важность изучения токсоплазмоза животных определяется тем, что, с одной стороны, он наносит значительный экономический ущерб животноводческим хозяйствам, а с другой, представляет большую социальную опасность, так как больные животные являются основным источником заражения людей. Однако токсоплазмоз животных по сей день остается малоизученным заболеванием. Поэтому исследования, посвященные изучению данной проблемы, являются актуальными, как в теоретическом, так и в практическом плане.

Полученные результаты исследований вносят существенный вклад в ветеринарную науку и подчеркивают значимость и важность изучения такого заболевания, как токсоплазмоз. Выявлено, что оптимальным методом экспресс-диагностики токсоплазмоза у домашних плотоядных животных является высокоинформативная и удобная для применения в повседневной ветеринарной практике тест-система - ImmunocombBiogal .

Материалы работы достаточно апробированы. Экспериментальные данные автором доложены и одобрены на ежегодных международных научно-практических



конференциях молодых ученых и специалистов «Инновационные технологии и технические средства для АПК» (Воронеж, 2014, 2015, 2016), научно-практической конференции с международным участием «Современные средства профилактики и лечения паразитарных заболеваний человека и животных» (Кострома, 2014), конференции для практикующих ветеринарных врачей Ветеринарного сообщества Черноземья, международной заочной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов на иностранных языках «Актуальные проблемы аграрной науки, производства и образования» (Воронеж, 2015), Пятом международном съезде ветеринарных фармакологов и токсикологов «Актуальные проблемы и инновации в современной ветеринарной фармакологии и токсикологии» (Витебск, 2015), втором и третьем международных Ветеринарных конгрессах Vetistanbul Group (Санкт-Петербург, 2015; Сараево, 2016).

По материалам диссертации опубликовано 15 научных работ, том числе 4 в изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Таким образом, выводы и предложения производству вполне обоснованы, а результаты исследований, вне всякого сомнения, могут быть использованы в повседневной ветеринарной практике с применением тест-системы – ImmunocombViogal.

Детальное изучение материалов автореферата, помимо выше отмеченных положительных сторон, вызвало следующие замечания:

- автору необходимо пояснить, по какой причине не указана достоверность отличий.

В то же время, отмеченные замечания не носят принципиального характера и не снижают актуальности, новизны и практической значимости результатов диссертационной работы.

Заключение

Учитывая актуальность, новизну, научную и практическую значимость, обоснованность и достоверность результатов исследований считаем, что диссертационная работа **Каткова Сергея Сергеевича** «Токсоплазмоз домашних плотоядных животных в условиях Воронежской области», является завершенным научным трудом и в полной мере соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 №842, а автор заслуживает

присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности
03.02.11 – Паразитология.

ФГБОУ ВО «Курганская государственная
сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»

Доктор сельскохозяйственных наук, доцент,
профессор кафедры частной зоотехнии, кормления
и разведения животных

Т.Л. Лещук

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор,
Заведующий кафедрой биологии и ветеринарии
19 ноября 2017 г.

Н.А. Лушников

1. Ф.И.О.: Лещук Татьяна Леонидовна
 2. Адрес организации: с. Лесниково, Кетовский район, Курганская область, РФ, 641300
 3. Телефон: + 79195942409
 4. E-mail: LT77@bk.ru
 5. Наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»
 6. Должность: профессор кафедры частной зоотехнии, кормления и разведения животных
1. Ф.И.О. Лушников Николай Афанасьевич
 2. адрес организации с. Лесниково, Кетовский район Курганская область, 641300.
 3. телефон 8 9128395621
 4. E mail: nikols.l@mail.ksaa.zaural.ru
 5. Наименование организации: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Курганская государственная сельскохозяйственная академия имени Т.С. Мальцева»
 6. Должность: Заведующий кафедрой биологии и ветеринарии

