

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Золотых Татьяны Алексеевны на тему: «Дирофиляриоз домашних плотоядных Воронежской области (распространение, клинико-гематологическая характеристика, меры борьбы и профилактики)» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 - паразитология.

Актуальность темы.

В настоящее время прослеживается увеличение общей численности инвазированных домашних плотоядных, а также и людей. Потепление климата, перемещение животных и человека, увеличивающаяся популяция собак и приспособленность личинок дирофилярий к развитию являются основными факторами распространения болезни – дирофиляриоз. Бродячие собаки имеют в данном случае основополагающее значение. Такую инвазию легко можно занести из других стран, вследствие того, что существуют трудности установления диагноза, поскольку длительность инкубационного периода крайне высока и за период карантина (1 месяц) это не возможно выявить. Стоит отметить – на первых этапах заболевания не регистрируются клинические признаки, имеются сложности в диагностике и в своевременном выявлении болезни. В Российской Федерации лекарственных препаратов для лечения дирофиляриоза практически нет, а доступность импортных препаратов такого уровня очень скудна. Нельзя забывать о том, что микрофилярии адаптируются к различным видам промежуточных хозяев. Этот паразит при развитии в организме может достигать половой зрелости и отрождать потомков.



Целью данной работы явилось изучение эпизоотического профиля дирофиляриоза плотоядных на территории Воронежской области, определение оптимальных методов ранней диагностики паразитоза, разработка схемы этиотропной терапии с применением отечественных антигельминтиков и комплекса мероприятий для борьбы с дирофиляриозом домашних плотоядных.

Для раскрытия указанной темы автор работы поставил ряд задач, которые успешно разрешил.

Новизна данной работы заключается в том, что впервые в условиях Воронежской области проведены целенаправленные исследования эпизоотологии возбудителя дирофиляриоза плотоядных, установлено его распространение, видовое распределение, половозрастные особенности и сезонная динамика паразитоза.

Теоретическая и практическая значимость работы не вызывает сомнений, так как автором проведены очень объёмные исследования с применением оптимальной методики. Значимость заключается в том, что получены данные по распространению дирофиляриоза на территории Воронежской области, дана количественная оценка характеристика видовому составу возбудителя и определены методы ранней диагностики заболевания, что очень важно в вопросах ветеринарной практики.

При анализе автореферата можно сделать следующее пожелание: в главе 2 на стр. 7 желательно представить подробную схему исследований. Поэтому возникают следующие вопросы:

1) лабораторные исследования проводились на собаках, по которым проанализирована документация (ветеринарная отчётность), данная документация относится к частным или государственным клиникам города?

2) по каким показателям у животных выявлена сердечнососудистая недостаточность?

3) в автореферате нет данных гематологических и биохимических исследований крови (глава 3, стр. 15), а приводятся только описание некоторых статистических показателей гомеостаза.

Заключение.

Диссертация Золотых Татьяны Алексеевны является научно-исследовательским трудом. В работе приведены статистические научные результаты.

Полученные автором результаты, выводы и заключения обоснованы. Автореферат написан грамотным языком и аккуратно оформлен. Работа отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатской диссертации ВАК Министерства образования и науки РФ п. 9. «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г., №842. Положительно оценивая работу Золотых Татьяны Алексеевны, считаем, что она заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

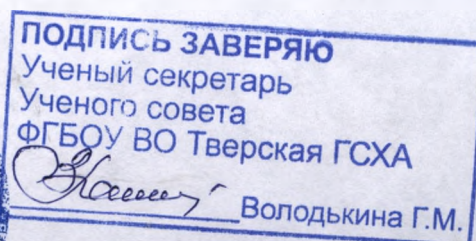
Доктор биологических наук, профессор
кафедры биологии животных,
зоотехнии и основ ветеринарии
Тверской ГСХА

Алексева
Людмила Владимировна

Ассистент кафедры биологии животных, зоотехнии и основ ветеринарии Тверской ГСХА

Лукьянов
Антон Андреевич

170904, Тверская область,
г. Тверь, ул. Маршала Василевского
(п. Сахарово), д. 7,
т. раб: 8(905)605-52-41
e-mail: alekseeva_lud@mail.ru



10.04.2017 г.