

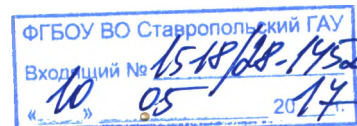
ОТЗЫВ

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

Диссертационная работа Золотых Т.А. выполнена на актуальную тему. Среди гельминтозов, регистрируемых в России, дирофиляриоз не занимает лидирующего места, однако в последние годы выявлена стойкая тенденция увеличения численности инвазированных собак, других домашних плотоядных и, к сожалению, людей. Одними из главных причин распространения болезни, являются такие факторы, как потепление климата, неограниченные перемещения людей и зараженных собак из одного региона в другой, растущая популяция собак и приспособленность личинок дирофилярий к развитию при разных температурных режимах. Особая роль в экспансии зооноза принадлежит бродячим собакам. Высокий риск завоза инвазии из других стран вследствие невозможности установления диагноза в период карантина животных по причине весьма длительного инкубационного периода. Исключительную роль в расширении ареала дирофиляриоза играет постепенная адаптация микрофилярий к разным видам промежуточных хозяев

Научная новизна исследований состоит в том, что впервые в условиях Воронежской области проведены целенаправленные исследования эпизоотологии возбудителя дирофиляриоза плотоядных, установлено его распространение, видовое распределение, половозрастные особенности, сезонная динамика паразитоза. Выявлен новый вид плотоядных, восприимчивый к дирофиляриозу, вызванному нематодой *Dirofilaria repens*, – это домашний хорек (*Mustela putorius furo*). Установлен важный с точки зрения эпизоотологии и эпидемиологии источник распространения инвазии – гастролирующие цирковые собаки. Изучены особенности клинического проявления инвазии у собак, вызванной разными видами дирофилярий. Проанализированы и внедрены в практику 6 наиболее точные и быстрые методы ранней диагностики гельминтоза. Разработан и внедрен в практику протокол этиотропного лечения дирофиляриоза, предложен комплекс мероприятий для борьбы с зоонозом.

На основании результатов исследований получены достоверные данные по распространению дирофиляриоза на территории Воронежской области, дана количественная характеристика видовому составу возбудителя. Определены оптимальные для повседневной ветеринарной практики методы ранней диагностики заболевания. По итогам материалов диссертации написаны методические положения «Меры борьбы и профилактики при дирофиляриозе собак на территории Воронежской области» (в соавторстве с профессором Н. С. Беспаловой), утвержденные Методической комиссией при факультете ветеринарной медицины и технологии животноводства ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ имени императора Петра I» (протокол № 2 от 13.10.2016 г.) и руководителем управления ветеринарии Воронежской области (18.10.2016 г.), и одобренные экспертной комиссией при управлении ветеринарии Воронежской области (заключение № 63-11/1753 от 29.12.2016 г.). С учетом результатов исследований по определению терапевтической эффективности отечественных оксидектинов составлены инструкции по применению препаратов «Инспектор Тотал С» и «Гельмимакс». Данные, полученные в ходе научной работы, расширяют и дополняют уже имеющиеся сведения в отношении восприимчивых к паразитозу дефинитивных хозяев. Установлено, что хорьки могут быть инвазированы *D. repens*. Этот факт предоставляет ветеринарным специалистам новую нозологическую единицу в числе болезней хорьков. Установлен важный с точки зрения эпизоотологии и эпидемиологии источник распространения инвазии – это гастролирующие цирковые собаки.



Комплексный методический подход и статистическая обработка данных позволили соискателю получить достоверные научные данные.

Все выводы и практические предложения, представленные в автореферате убедительны, имеют теоретическое и практическое значение для науки и практики.

По теме диссертации опубликовано 19 научных работ, в том числе пять - в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Заключение. Диссертационная работа Золотых Татьяны Алексеевны «Дирофиляриоз домашних плотоядных Воронежской области (распространение, клинико-гематологическая характеристика, меры борьбы и профилактики)» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, выполненную автором самостоятельно на достаточно большом материале для получения объективных данных. В ней решена важная задача по разработке комплекса мероприятий для борьбы с дирофиляриозом домашних плотоядных.

Диссертационная работа по своему содержанию, новизне результатов исследований и научно-практической значимости соответствует требованиям п. 9 «Положения ВАК РФ о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 (ред. от 30.07.2014), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Зав. кафедрой инфекционных болезней,
зоогигиены и ветсанэкспертизы
факультета биотехнологий и
ветеринарной медицины
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный
аграрный университет»,
Почетный работник ВПО РФ,
Заслуженный деятель науки Республики
Башкортостан,
д-р биол. наук, профессор
450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
alfia_andreeva@mail.ru, 8(347)280659

Андреева Альфия Васильевна

Доцент кафедры инфекционных болезней, зо-
оигиены и ветсанэкспертизы
факультета биотехнологий и ветеринарной
медицины
ФГБОУ ВО «Башкирский государственный
аграрный университет»,
канд. биол. наук
450001, г. Уфа, ул. 50-летия Октября, 34
ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ
oksananik83@mail.ru, 8(347)280659

Николаева Оксана Николаевна

Подпись профессора Андреевой А. В.,
доцента Николаевой О.Н. заверяю:



Исполнитель канцелярией
Андреева А. В.
05 20 17 г.
ИНН 0278011005