

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Кравченко Виктора Михайловича «Дирофиляриоз плотоядных в северо-западном регионе Кавказа (эпизоотическая ситуация, патогенез, патоморфологическая характеристика)»**, представленной на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Современные данные по эпидемиологии дирофиляриоза позволяют говорить о глобальном распространении этого заболевания в различных странах мира, включая Россию. Дирофиляриоз широко распространён на территории Африки, Америки, Средиземноморских стран, Среднего и Ближнего Востока, Средней Азии. В Российской Федерации дирофиляриоз имеет широкое распространение в Краснодарском и Ставропольском краях, Ростовской области, Республике Дагестан, Чеченской Республике, Республике Ингушетия и других. В настоящее время ареал заболевания значительно расширился, количество зараженных собак увеличилось во много раз, и, соответственно, выросли смертность и случаи тяжелого течения данной патологии. Резко увеличилась заболеваемость дирофиляриозом людей.

Отечественными и зарубежными учеными выполнен значительный объем исследований распространения, биологии дирофилярий, диагностики, патогенеза, лечения и профилактики дирофиляриоза у собак. Однако у других плотоядных (кошек и диких плотоядных) эти вопросы изучены еще недостаточно, а имеющиеся сведения носят фрагментарный характер. В связи с этим, актуальность данной диссертационной работы не вызывает сомнения.

Целью исследований автора явилось изучить видовой состав, распространение возбудителей дирофиляриоза, географические особенности формирования биоценологических связей и расшифровать патогенетическую сущность воздействия паразитов на организм хозяина. Решению этих проблем и посвящена представленная диссертационная работа.

Автором впервые изучена эпизоотическая ситуация по дирофиляриозу у домашних и диких плотоядных животных: собак, кошек, лисиц, енотовидных собак, шакалов, барсуков, лесных котов в разных ландшафтно-географических зонах Краснодарского края и Республики Адыгея, выявлено присутствие *D. immitis* у лесного кота и енотовидной собаки, *D. repens* у барсука. На основании анализа многолетних данных установлена гельминтофауна у плотоядных в различных биотопах Краснодарского края и Республики Адыгея, определены показатели экстенсивности и

Входящий № 15-18/28-935  
1. 04 2005 г.



интенсивности зараженности ими хозяев. Впервые описана патоморфологическая картина при дирофиляриозе у диких плотоядных животных. Автором предложена «Фиксирующая смесь для гистологических исследований нематод» (патент РФ на изобретение №2530613 от 14.08.2014 г.) и «Способ подготовки нематод для морфологического и гистологического исследования» (патент РФ на изобретение №2530612 от 14.08.2014 г.). Достоверность полученных результатов подкрепляется большим объемом использованного материала, значительная часть которого собрана и обработана автором лично.

Основные положения, выводы и результаты обоснованы и достоверны и опубликованы соискателем в 45 научных работах, в том числе 14 из них изданы в периодических изданиях из перечня ведущих рецензируемых научных журналов, утвержденных ВАК Министерства образования и науки России и рекомендованных для публикации основных научных результатов диссертации на соискание ученой степени, а также методические рекомендации и 1 монография.

Таким образом, работа Кравченко Виктора Михайловича «Дирофиляриоз плотоядных в северо-западном регионе Кавказа (эпизоотическая ситуация, патогенез, патоморфологическая характеристика)», является завершенным самостоятельным научным исследованием, соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям, а ее автор – Кравченко Виктора Михайловича заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Докт. биол. наук,  
профессор кафедры терапии  
и пропедевтики ФГБОУ ВПО  
«Донской государственной  
аграрный университет»,  
п. Персиановский Ростовской обл.  
моб. тел. 89198797320  
E-mail diacen-rd2012@yandex.ru

Татьяна Ивановна Лапина

Подпись доктора биологических наук, профессора Лапиной Т.И.  
заверяю:

Секретарь Ученого совета университета



Г.Е. Мажуга