

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Деркачева Дмитрия Юрьевича на тему: «Разработка новых технологических приемов диагностики и мер борьбы при нематодозах плотоядных» по специальности 03.02.11 - паразитология

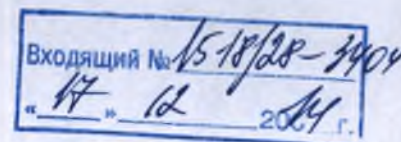
В последние годы гельминтозы плотоядных получили все большее распространение, повсеместную территориальную приуроченность и тесно связаны с условиями содержания животных и проводимыми лечебно-профилактическими мероприятиями. Гельминты могут длительно паразитировать в организме животных, адаптироваться к нему и к условиям окружающей среды. В таких условиях они зачастую существенно изменяют биологические свойства организма животного, вступают в различные, иногда совершенно непредвиденные, ассоциативные взаимосвязи, что существенно затрудняет диагностику и проведение лечебных мероприятий.

Нематодозы плотоядных имеют широкое распространение, актуальны и в настоящее время, что диктует необходимость их изучения. Несмотря на кажущуюся изученность вопроса, новый эпизоотический статус факторности требует пополнения знаний о территориальной приуроченности тех и иных гельминтов, о факторах, способствующих распространению изучаемых паразитов на данной территории, их биоэкологии ассоциативных взаимосвязей, что является основой рациональной профилактики и терапии паразитарных болезней.

Выбранная тема по разработке новых технологических приемов диагностики и мер борьбы при нематодозах плотоядных актуальна и своевременно поставлена автором на разрешение.

Для достижения цели и решения поставленных задач, автором изучен видовой состав и распространение гельминтозов кошек фиксированной популяции, уточнена гельминтофауна и определен уровень экстенсивности собак гельминтами в г. Ставрополе. Впервые разработан новый прижизненный флотационно-седиментационный метод гельминтооувоскопии с использованием оригинального устройства и камеры для определения и подсчета яиц гельминтов. Впервые разработана новая лекарственная форма антгельминтика на основе соединения бензимидазолкарбамата и органического фосфорного соединения. Изучены фармако-токсикологические свойства препарата, определены терапевтическая доза и влияние препарата на организм неинвазированных и инвазированных *Toxocara canis* собак.

Методология исследования основана на закономерностях, связанных с изучением болезней, вызываемых гельминтами у животных.

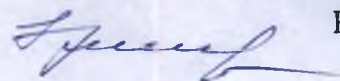


Все научные положения, заключения и выводы основаны на анализе результатов современных методов экспериментальных исследований, большом объеме фактического материала, который подвергнут математическому анализу.

Полученные результаты существенно дополняют имеющиеся сведения об изучаемых гельминтозах в области знания современных особенностей и специфики факторного течения и служат основой для определения тактики и лечебных и профилактических мероприятий.

Таким образом, диссертация Деркачева Дмитрия Юрьевича на тему: «Разработка новых технологических приемов диагностики и мер борьбы при нематодозах плотоядных» соответствует требованиям «Положения...» ВАК, предъявляемым к диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

доктор биологических наук,
заведующий лабораторией медицинской
паразитологии ФКУЗ Ставропольский
противочумный институт Роспотребнадзора



Ю.М. Тохов

Подпись Тохова Юрия Мухамедовича заверяю

Начальник отдела кадров



В.В. Демченко

Федеральное казённое учреждение здравоохранения «Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
355035, г. Ставрополь, ул. Советская, д.13-15
Тел/факс: (865-2) 26-03-12
E-mail: snipchi@mail.stv.ru