

Отзыв

на автореферат диссертации Мутошвили Лии Решитовны на тему: «Гельминтозы лабораторных животных и нутрий. Их диагностика и профилактика» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11-паразитология.

Актуальность. Паразитарные заболевания, широко распространены в вивариях и зоомагазинах, кроме того неправильные способы дачи антигельминтных препаратов способствуют поддержанию высокой интенсивности инвазии. В литературе слабо освещены вопросы эпизоотологии, профилактики болезней грызунов. Недостаточно освещены некоторые стороны патогенеза, в частности иммуноморфологии, патофизиологии и иммуногенеза. Разработка комплекса мероприятий по борьбе с гельминтозами грызунов, в том числе изучение эпизоотического процесса и создание системы эффективного мониторинга при экспериментальном моделировании паразитов грызунов, а также изучение особенностей патогенеза является весьма актуальным.

Цели и задачи. Изучение паразитофауны и особенностей патогенеза лабораторных животных.

Научная новизна. Комплексный подход по уточнению малоизученных вопросов патогенеза гельминтозов лабораторных животных. Установлена сезонная и половозрастная динамика инвазии у лабораторных животных наиболее распространенными гельминтами. Выполнен сравнительный анализ кристаллогенеза некоторых биосубстратов лабораторных крыс и нутрий в норме и при гельминтозах. Изучено влияние гельминтов на изменения в органах иммуногенеза и морфологический состав крови грызунов при спонтанных гельминтозах.

Основные положения выносимые на защиту изложены в заключении. По материалам диссертации опубликованы 21 научная статья, в том числе 3 в изданиях, рекомендемых ВАК РФ, в которых изложены основные положения и выводы по изучаемой проблеме.

Диссертация соответствует требованиям пункта 9 «Положения ВАК Министерства образования и науки РФ», а ее автор Мутошвили Лия Решитовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11. –паразитология.

Ведущий научный сотрудник
доктор сельскохозяйственных наук
ФГБНУ Всероссийский научно-исследовательский институт охотничьего хозяйства и звероводства
им. проф. Б.М. Житкова

подпись М.М. Мухамедянова
заверяю, ученый секретарь
кандидат биологических наук

22.12.2016г



Мухамедянов
Мухамедваил Мухамедянович

Соловьев Вячеслав Альбертович

610000, РФ, г. Киров. ул. Преображенская, 79
Тел./факс:8(332)64-27-70 E-mail:vnioz43@mail.ru