

Отзыв

на автореферат диссертации «Гельминтозы лабораторных животных и нутрий. Их диагностика и профилактика» представленную Мутошвили Лиа Решитовной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11-паразитология.

Актуальность темы не вызывает сомнений, так как с каждым годом увеличивается число домашних животных, в том числе декоративных грызунов, разводимых в семьях, которые наносят вред, являясь источниками заражения паразитами-возбудителями зоонозов.

Научная новизна. Представлены данные о распространении гельминтозов лабораторных животных и нутрии в условиях города Кирова и Кировской области. Установлены сезонная и половозрастная динамики инвазии у лабораторных животных наиболее распространенными гельминтами. Изучены некоторые морфофункциональные особенности и ряд показателей у зараженных гельминтами и клинически здоровых крыс, на экспериментальных моделях (принудительного плавания и поведения в открытом поле). Выполнен сравнительный анализ кристаллогенеза некоторых биосубстратов лабораторных крыс и нутрий в норме и при гельминтозах. Изучены изменения в лимфоидной ткани, ассоциированной со слизистыми оболочками при гельминтозах. Изучено влияние гельминтов на изменения в органах иммуногенеза и морфологический состав крови грызунов при спонтанных гельминтозах.

Практическая значимость. Полученные результаты могут быть использованы при разработке учебных программ в школах и учреждениях дополнительного образования и быть включены в специальную литературу для биологов, ветеринарных и медицинских врачей. Изучение эффективности классической кристаллоскопии сравнительной тезиграфии при трихинеллезе позволяет рекомендовать этот метод как вспомогательный для предварительной диагностики.

Полученные данные Мутошвили Лиа Решитовной проанализированы на хорошем профессиональном уровне, с использованием 201 источника, в том числе 57 иностранных, методически правильно, выводы автора вытекают из сути исследований работы, которые отвечают требованиям ВАК РФ, а сама автор заслуживает искомой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Зав.кафедрой паразитологии, ветсанэкспертизы,
акушерства и хирургии,
д.в.н., заслуженный деятель науки
РФ и РД, профессор

Атаев Агай Мухтарович

Доктор биологических наук,
профессор



Зубаирова Мадина Магомедовна

Дагестанский ГАУ им. М. М. Джамбулатова, М. Гаджиева, 180, г. Махачкала,
367032. Тел. 8-928-544-18-29, E-mail: zubairowa@mail.ru

21.12.2016г.

