

Отзыв

на автореферат диссертации Кузнецова Юрия Евгеньевича на соискание учёной степени доктора ветеринарных наук на тему: «Паразитозы пушных зверей в хозяйствах Северо-Западного региона Российской Федерации» по специальностям 03.02.11 – паразитология и 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией

Работа Кузнецова Ю.Е. посвящена изучению паразитозов пушных зверей в хозяйствах Северо-Западного региона Российской Федерации. Протозоозы, гельминтозы и эктопаразитозы наносят значительный ущерб зверохозяйствам, а изучение данной проблемы в условиях Северо-Западного региона полноценно не проводилось уже более 15 лет, в связи с чем данная тема весьма актуальна, теоретически и практически значима. Целью работы автора было изучение эпизоотической обстановки по паразитарным болезням пушных зверей в Северо-Западном регионе РФ, усовершенствование способов диагностики болезней и разработке эффективных схем лечебно-профилактических мероприятий. Мониторинг эпизоотической ситуации в зверохозяйствах Северо-Западного региона был проведён с 2012 по 2019 гг. и в результате получены новые данные по экстенсивности и интенсивности инвазии при инвазионных болезнях пушных зверей и составу их паразитофауны в Ленинградской и Калининградской областях. За данный период было обследовано более 7 тысяч пушных зверей, также исследовали павших и вынужденно убитых животных и смывы с объектов внешней среды. Автором установлен видовой состав эймериид и выявлен ранее не встречавшийся вид. Видовой состав простейших подтверждался молекулярными методами и методом ПЦР в молекулярно-генетической лаборатории. Кроме того, автором был проведён большой объем работы по иммунологическим и патоморфологическим исследованиям, на высоком уровне, согласно рекомендациям мировых производителей, использовалась иммуногистохимическая диагностика. Автором дана фармако-токсикологическая оценка некоторым кокцидиостатикам, из разных фармакологических групп российских и иностранных производителей: изучены параметры острой и субхронической токсичности, кумулятивные свойства, эмбриотоксическое и тератогенное действие препаратов. Автором изучена терапевтическая эффективность кокцидиостатиков, антигельминтиков и инсектоакарицидных препаратов для пушных зверей. Препараты «Стоп-кокцид», «Эпримек», «Иверсан», «Эмидонол», «Азициклин» внедрены в производство и рекомендованы для лечения и профилактики паразитарных болезней пушных зверей, в соответствии с инструкциями по их применению.

Предложенные Е.Ю. Кузнецовым устройства и способы прижизненной диагностики эндо- и эктопаразитов и лечения животных защищены шестью патентами и могут быть использованы на практике. Практические результаты работы автора рекомендовано использовать в производственных условиях ветеринарными специалистами и в учебном процессе при подготовке ветеринарных врачей.

Заключение. Считаем, что научная работа Кузнецова Юрия Евгеньевича по актуальности, значимости результатов исследований и научной новизне соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней» ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемым к докторским диссертациям, а её автор – заслуживает присуждения учёной степени доктора ветеринарных наук по специальностям 03.02.11 – паразитология и 06.02.03 - ветеринарная фармакология с токсикологией.

Декан факультета ветеринарной медицины

ФВМ ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ», зав. кафедрой

морфологии, хирургии и акушерства,

доктор ветеринарных наук, доцент

ФВМ ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»

656099, г. Барнаул, ул. Попова 276.

T: 83852-20-31-05

E-mail: ivmagau@mail.ru

Лариса Вячеславовна Медведева

Доцент кафедры микробиологии,

эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ,

кандидат ветеринарных наук

ФВМ ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»

656099, г. Барнаул, ул. Попова 276.

T: 83852-20-31-09

E-mail: ivmagau@mail.ru

Ирина Алексеевна Кравченко

01.10.2020

Подписи д.в.н. доцента Медведевой Л.В.

и к.в.н., доцента Кравченко И.А. заверяю

Начальник управления персонала

ФГБОУ ВО «Алтайский ГАУ»



Е.Ю. Лейбгам