

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Масловой Елены Николаевны на тему «Саркоптоидозы животных (ушная форма) в условиях тюменской области и меры борьбы с ними», представленной к официальной защите в диссертационный совет Д. 220.059.03 при ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией 03.02.11. - паразитология.

Сибирь является крупным производителем продукции животноводства. Тюменская область относится к развитой сельскохозяйственной зоне страны с животноводческо-зерновым направлением. Увеличение производства животноводческой продукции и повышение их качества при наименьших затратах рабочей силы и средств является одной из важных задач сельскохозяйственной науки и практики. При этом одним из критериев данной задачи является устранение факторов, мешающих полноценному использованию всех продуктивных потенциальных качеств, заложенных в животном организме. К их числу относят и болезни животных, в том числе и паразитарной этиологии, среди которых распространены являются саркоптоидозы.

Научная новизна работы заключается в том, что изучена динамика распространения псороптоза кроликов, саркоптоза свиней и отодектоза собак и кошек на территории Тюменской области за период с 2005 по 2015 гг. Впервые рассчитаны коэффициенты тяжести течения болезни при псороптозе кроликов, саркоптозе свиней и отодектозе собак и кошек. Изучены физиологические и иммунобиологические показатели состояния животных при псороптозе кроликов, саркоптозе свиней и отодектозе собак и кошек. Впервые изучена терапевтическая эффективность новых инсектоакарицидных средств «Бриз 25% э.к.», лекарственной композиции «Артафидин» и новой лекарственной композиции «Иверпрол» при ушной форме саркоптоидозов животных и их влияние на организм животных. Впервые изучено влияние кормовой добавки Сел-Плекс на состояние организма кроликов при псороптозе. Впервые предложена новая лекарственная композиция для профилактики пораженной печени собак при использовании акарицидных препаратов. Впервые предложена новая лекарственная композиция для лечения дерматитов у животных. Приведена оценка воздействия препаратов из группы синтетических пиретроидов и макроциклических лактонов на организм кроликов, свиней и собак.

Теоретическая и практическая значимость работы несет за собой изучение эпизоотической ситуации по псороптозу кроликов, саркоптозу свиней и отодектозу собак и кошек в Тюменской области.

Рецензируемая работа Масловой Елены Николаевны содержит значительное количество новых сведений, имеет теоретическую ценность и практическую значимость, заключения и выводы соответствуют цели и задачам. Методики, использованные в работе, современны и корректны. Результаты исследований апробированы на научных конференциях и отражены в 40 научных работах, в том числе 12 из них – в журналах рекомендованных ВАК РФ, 1 статья опубликована в журнале Scopus, получено 5 патентов.

Считаем, что научная работа Масловой Елены Николаевны соответствует требованиям пункта 8 «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, и может быть представлена к защите в диссертационный совет на соискание учёной степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией; 03.02.11. - паразитология.

Заслуженный работник высшей школы РФ,
доктор ветеринарных наук, профессор кафедры
«Патология, морфология и физиология»
ФГБОУ ВО «Дальневосточный ГАУ»

 Кухаренко
Наталья Степановна

Декан факультета ветеринарной медицины
и зоотехнии, ФГБОУ ВО Дальневосточного ГАУ
д-р с/х наук, профессор

 Шарвадзе
Роини Леванович

675005, Россия, Амурская область,
г. Благовещенск, ул. Политехническая, 86
тел.: +7(416-2) 99-99-98 E-mail: rector@dalgau.ru
Сайт организации : <http://www.dalgau.ru>

Подписи Кухаренко Натальи Степановны и Шарвадзе Роини Левановича заверяю:

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ,
кандидат биологических наук, доцент



Сенчик Александр
Васильевич

Дата составления отзыва 29.05.2018 г.