

Отзыв

на автореферат диссертации Осиповой Юлии Сергеевны «Особенности проявления заболеваний мочеполовой системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды», представленную в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Актуальность:

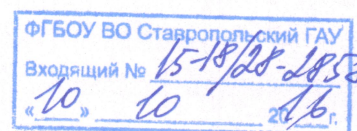
В ветеринарной практике патологии почек у кошек встречается достаточно часто. Природно-климатические условия могут оказать значительное влияние на развитие патологии мочевыводящей системы. Так как в литературе отсутствуют данные об особенностях распространения и проявления заболеваний органов мочевыделительной системы у кошек, обитающих на территории региона Кавказские Минеральные Воды, поэтому представляет интерес изучение особенностей проявления заболеваний мочевыделительной системы в данной регионе у данного вида животных.

Научная новизна:

Научная новизна работы заключается в том, что в работе представлены данные по изучению распространения заболеваний мочевыделительной системы кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды. Определена роль экзогенных факторов в этиологии повреждения почек и мочевыводящих путей кошек. Исследованы полиморфные системы белков и ферментов крови кошек при уролитиазе, хронической почечной недостаточности и цистите.

Теоретическая и практическая значимость работы:

Полученные результаты исследований создают теоретическую базу для совершенствования диагностики и лечения животных с патологией органов мочевыделения. Они расширяют сведения о наиболее распространенных на территории Кавказских Минеральных Вод заболеваниях у кошек и влиянии экзогенных и эндогенных факторов в развитии патологий органов мочевыделительной системы. Данные по морфофункциональным показателям крови и физико-химическому составу мочи в норме и при повреждениях органов мочевыделительной системы (уролитиаз, хроническая почечная недостаточность и цистит) могут быть использованы в качестве константных в их диагностике на территории Кавказских Минеральных Вод. Полученные результаты исследований могут быть использованы в научных целях, при составлении учебных и справочных пособий, чтении лекций и проведении занятий по диагностике болезней и терапии животных, патофизиологии и морфологии в учебных заведениях биологического профиля.



Большой цифровой материал диссертации подвергнут статистическому анализу, что убеждает в объективности выводов. Работа прошла широкую апробацию на международных форумах ученых; по теме диссертационной работы опубликовано 8 печатных работ, в том числе 3 статьи в научных изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации.

Таким образом, анализ представленных в работе материалов свидетельствует о том, что научные положения, выводы и практические рекомендации обоснованы и вытекают из существа диссертации. Вышеизложенное позволяет высоко оценить научную и практическую значимость диссертационной работы Осиповой Юлии Сергеевны.

На основании изложенного считаем, что с учетом актуальности, научной новизны и практической значимости для науки, объема выполненных исследований, представленная диссертационная работа Осиповой Юлии Сергеевны «Особенности проявления заболеваний мочеполовой системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные воды» полностью отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени доктора биологических наук по специальности- 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Проректор по научной работе и международным
связям ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская
государственная академия ветеринарной
медицины», зав. кафедры биохимии и
физиологии, профессор, доктор
биологических наук
l.u.karpenko@mail.ru
тел. 89219981291 адрес г. 196084
Санкт-Петербург,
ул. Черниговская д. 5

Карпенко Лариса Юрьевна

Доцент кафедры биохимии и физиологии
ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская
государственная академия
ветеринарной медицины»,
кандидат биологических наук
ab-2003@yandex.ru
8-906-247-55-28
адрес г. 196084
Санкт-Петербург
ул. Черниговская д. 5

Бахта Алеся Александровна

