

ОТЗЫВ

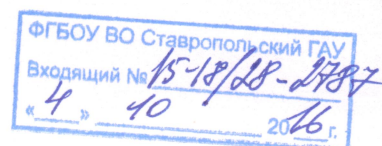
на автореферат кандидатской диссертации
Осиповой Юлии Сергеевны на тему: «Особенности проявления заболеваний мочевыделительной системы у кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды», представленную в диссертационный Совет Д 212.062.02, для защиты на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология

Мочевыделительная система как одна из жизненно важных обеспечивает постоянство внутренней среды организма млекопитающих. При нарушении условий кормления и содержания животных, наличия у них хронических заболеваний изменяется функциональная активность почек, что сопровождается развитием необратимых изменений, как в почечной паренхиме, так и в паренхиме других органов. Все эти изменения прогрессирующе нарастают при уролитиазе кошек. Своевременная диагностика позволит специалистам вовремя назначить осуществление лечение, а значит сохранить жизнь животному. В этой связи диссертационная работа Осиповой Ю.С. отличается своей научной новизной, так как результаты исследований позволяют расширить теоретическую базу по совершенствованию диагностики и методов лечения животных с патологией органов мочевого выделения.

В представленной работе достаточно чётко определены цель и задачи основных исследований, что позволило автору изучить распространение заболеваний мочевыделительной системы среди кошек в регионе Кавказские Минеральные Воды, определить роль экзогенных факторов в этиологии повреждения почек и мочевыводящих путей.

Автор работы провёл значительное количество исследований на высоком методическом уровне, что позволило ему установить характер изменений системы белков и ферментов крови кошек при уролитиазе, хронической почечной недостаточности и уроцистите, оценить параметры активности зон ядрышковых организаторов в лимфоцитах здоровых и больных кошек, а также уточнить и расширить имеющиеся сведения о клинко-морфологическом проявлении, изменении морфо-функциональных показателей крови, физико-химических мочи при отмеченных патологиях.

Результаты диссертационной работы Осиповой Ю.С. известны научной общественности и практикующим специалистам, о чём свидетельствуют выступления автора на Международных научно-практических конференциях. По материалам диссертации автором опубликовано 8 научных работ, в том



числе 3 в изданиях из перечня рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации.

Широкий спектр исследований, большой объём экспериментального материала, выполненного на современном уровне, убедительно свидетельствуют о достоверности и обоснованности выводов, практических предложений что, в целом, даёт основание считать её завершённым научным трудом, отвечающим требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а её автор Осипова Юлия Сергеевна достойной присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой незаразных болезней
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
Почётный работник высшего профессионального образования РФ,
доктор ветеринарных наук, член-корреспондент РАН,
профессор

Александр Михайлович Гертман

Доцент кафедры незаразных болезней
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Южно-Уральский государственный аграрный университет»,
кандидат биологических наук

Татьяна Сергеевна Самсонова

457100, г. Троицк, Челябинской обл., ул. Гагарина, 13
Тел. раб. 8-351-63-2-60-07
E-mail: kdiagugavm@inbox.ru

