

ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации

Севрюкова Антона Васильевича

«Изменение морфологического состава крови, показателей метаболизма и пути их коррекции при стрессе у служебных собак», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности:

06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

В настоящее время как в ветеринарии, так и в медицине, существует проблема этиологии и патогенеза пищевого стресса, в связи с этим тема диссертационной работы А.В. Севрюкова, посвященная всестороннему изучению метаболических изменений у служебных собак при смене рациона питания и условий их содержания, а также возможности коррекции этих изменений нутрицевтическим путем, является актуальной.

Новизна работы А.В. Севрюкова заключается в том, что автором проведена всесторонняя оценка адаптационного потенциала у собак путем исследования лейкоцитарной формулы крови и показаны функциональные взаимодействия глюкокортикоидной и тиреоидной регуляции при изменении рациона и условий содержания собак. Результаты диссертационной работы могут быть полезны для понимания механизмов патогенеза заболеваний веществ в ветеринарии и медицине. Работа имеет не только теоретическую, но и практическую значимость, так как установлена возможность использования энергетических кормовых добавок и пробиотических продуктов на организм служебных собак при стрессе.

Выводы, представленные в автореферате, подробно отражают результаты исследований, а таблицы и рисунок хорошо иллюстрируют содержание работы. Основные результаты диссертационной работы доложены автором на конференциях различного уровня, опубликовано 11 работ, 3 из которых – в изданиях, рекомендованных Перечнем ВАК РФ для публикации основных научных результатов по диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук.

На основании ознакомления с авторефератом диссертационной работы А.В. Севрюкова можно сделать заключение, что работа выполнена на высоком научном уровне с использованием современных методов исследования. По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости диссертация соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней от 24.09.2013 №842», а её автор заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Зав. кафедрой общей биологии, фармакогнозии и ботаники
ГБОУ ВПО «Саратовский государственный медицинский университет
им. В. Н. Разумовского» Минздрава России,
доцент, д.б.н. Дурнова Наталья Анатольевна

Почтовый адрес организации: Б. Казачья ул., д.112, г. Саратов, 410012
тел.: (8452) 66-97-00, 51-15-32
факс: (8452) 51-15-34, 51-16-17. E-mail: meduniv@sgmu.ru

