

О Т З Ы В

На автореферат диссертации Александровой Екатерины Юрьевны на тему: «Патогенетическое обоснование использования кинезиотерапии при нейропатиях разной этиологии у собак», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Тема диссертационной работы Александровой Е.Ю. весьма актуальна так как нервно-мышечные патологии у животных достаточно широко распространены, вследствие этого является актуальным поиск новых методик для диагностики, лечения и профилактики их у животных.

Автором в рамках исследования впервые была адаптирована методика электронейромиографии для собак крупных пород с нейропатиями травматического, алиментарного и дегенеративного характера. Впервые были определены типичные электрофизиологические показатели при ЭНМГ-исследования у собак с нейропатиями разной этиологии. Предложены индивидуальные планы проведения кинезиотерапии для собак с поврежденными нервно-мышечного аппарата, определены значения клинических показателей, регистрируемых до и после курса кинезиотерапии. Проведена объективная количественная оценка количества реабилитационных мероприятий у собак при помощи ЭНМГ-исследования, благодаря чему научно обосновано применение методов физической реабилитации в качестве патогенетической терапии.

Практическая значимость работы Александровой Е.Ю. заключается в том, что в результате исследований дано теоретическое патогенетическое обоснование использования кинезиотерапии в протоколах лечения собак с периферическими нейропатиями разной этиологии. Определены основные электрофизиологические показатели, характеризующие состояние функции нервно-мышечного аппарата при нейропатиях травматического, алиментарного и гериатрического происхождения. Показано, что кинезиотерапия в комплексном лечении стабилизирует электрофизиологические показатели, сниженные до курса реабилитации.

Выводы диссертации логично вытекают из результатов собственных исследований. Содержание ее не вызывает сомнений.

Все выше сказанное свидетельствует об актуальности, научной ценности и практической значимости рецензируемой работы, соответствии ее требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор Александрова Екатерина Юрьевна достойна присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Зав. кафедрой анатомии, гистологии и
физиологии, кандидат ветеринарных наук, доцент
ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный
аграрный университет
им. М.М. Джамбулатова»,
(06.02.01 – Диагностика болезней
и терапия животных,
патология, онкология
и морфология животных. 2011г.)
г. Махачкала 367032.
ул. М. Гаджиева 180, ДагГАУ
т. (8722) 68-24-68,
электронная почта «daggau@list.ru»

Хасаев Арслан Насуевич

