

Отзыв

на автореферат диссертации Цыганского Романа Александровича «УЛЬТРАСОНОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЖЕЛУДКА И КИШЕЧНИКА СОБАК И КОШЕК», представленной в диссертационный совет Д 220.062.02, созданный на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет», на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Ультразвуковой метод исследования приобретает все большее значение в распознавании патологии желудочно-кишечного тракта у животных. Одним из основных достоинств ультразвукового метода является высокая информативность, неинвазивность и безвредность. Кроме того, исследование можно неоднократно применять для изучения динамики патологического процесса. Поэтому диссертационная работа Цыганского Романа Александровича, посвященная разработке способов ультразвуковой диагностики желудка и кишечника у собак и кошек с определением эхогенности их стенок для объективной оценки состояния этих органов актуальна, имеет теоретическую и практическую значимость для ветеринарной медицины.

Для решения поставленных задач диссертантом проведены скрупулезные, на высоком уровне исследования собак и кошек (всего около 500 животных) с использованием сонографических, эходенситометрических, гистологических, цитологических, молекулярно-генетических, гельминтологических и статистических методов исследований. Полученные данные статистически обработаны, представлены в виде рисунков, таблиц и подвергнуты глубокому анализу, что свидетельствует об их достоверности.

Установленные Цыганским Р.А. новые данные по эхографическим морфометрическим параметрам стенки желудка, тонкого и толстого отделов кишечника у кошек и собак, количественным параметрам эхогенности, индексу эхогенности их стенки в зависимости от функционального состояния, а также при воспалительных и неопластических процессах используются не только в учебном процессе, научных исследованиях, но и включены в методические рекомендации, утвержденные РАН и министерством сельского хозяйства Ставропольского края, а также в монографию «Ультрасонография пищеварительного канала собак и кошек». Получены 2 патента на изобретения РФ.


Основные положения диссертационной работы Цыганского Р.А. отражены в 32 научных работах, из которых 14 статей опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ; 3 статьи в журналах, индексируемых в Scopus/Web of Science, 6 – в трудах и материалах российских и международных конференций, съездов, конгрессов.


Материалы исследований апробированы на ежегодных научно-практических конференциях профессорско-преподавательского состава ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ» и на Международных научных, научно-практических, научно-методических конференциях и конгрессах.



Анализ автореферата диссертации по теме исследований ультразвукографических особенностей желудка и кишечника у собак и кошек в норме и при отдельных патологиях показал, что изыскания выполнены на актуальную тему с использованием комплекса методов и объекта исследований, что свидетельствует о достоверности полученных результатов и их научной значимости. Выводы и рекомендации в диссертационной работе обоснованы значительным фактическим материалом, что способствует их непосредственному применению в практической деятельности специалистов ветеринарной медицины при распознавании диагностических ультразвуковых изображений в гастроэнтерологии собак и кошек.

Таким образом, автореферат диссертации Цыганского Р.А. «УЛЬТРАСОНОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЖЕЛУДКА И КИШЕЧНИКА СОБАК И КОШЕК» по объему, актуальности, новизне, степени обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций отвечает требованиям, предъявляемым к данному типу работ согласно п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Правительством РФ от 24.09.2013 №842, а сам автор **Цыганский Роман Александрович** заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Профессор кафедры анатомии и физиологии животных Института «Агротехнологическая академия» ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского», доктор ветеринарных наук, профессор  Криштофорова Бесса Владиславовна

Доцент кафедры анатомии и физиологии животных Института «Агротехнологическая академия» ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского», кандидат ветеринарных наук, доцент  Саенко Наталья Васильевна

295007, Республика Крым, г. Симферополь,
проспект Академика Вернадского, 4
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И.
Вернадского»
E-mail: nvsaenko@list.ru Телефон: +79787191267

Подписи Криштофоровой Б.В. и Саенко Н.В. заверяю:
Ученый секретарь ФГАОУ ВО
«Крымский федеральный университет
им. В.И. Вернадского»

Митрохина Леся Михайловна

Отзыв составлен 18.11.2021 г.

