

Отзыв

на автореферат диссертации Фан Винь Ти Фыонг на тему: «Диагностика сердечной недостаточности у домашних животных», представленную в диссертационный совет 99.2.093.04 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина», Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «брянский государственный аграрный университет», Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «курский государственный аграрный университет имени И.И. Иванова», Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина»; Курская область, г. Курск, ул. К. Маркса, д.70, на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Актуальность темы. Актуальность темы исследований не вызывает сомнений. В практической ветеринарии сердечная недостаточность чаще всего регистрируется у мелких домашних животных. Сердечная недостаточность может быть вызвана многими заболеваниями. При проведении диссертационных исследований особое внимание уделялось миксоматозной дегенерации митрального клапана у собак и кошек и кардиомиопатии у кошек. Ранее диагностирование данных заболеваний имеет важное значение для сохранения жизни животного. Углубленное изучение статистики кардиологических заболеваний собак и кошек позволяет определить, какие патологии важны в анализируемой популяции, установить стратегии профилактики и лечения, что важно для повышения качества и продолжительность жизни животного.

Научная новизна исследований состоит в использовании комплексного подхода к диагностике синдрома сердечной недостаточности и изучения патологии на отдельных стадиях ее развития у собак и кошек. Изучены особенности патогенеза и ремоделирования сердца у кошек и собак с сердечной недостаточностью. Впервые рассмотрены клинические и гемодинамические проявления синдрома сердечной недостаточности у собак и кошек на разных стадиях заболевания. Установлены диагностические критерии миксоматозной дегенерации митрального клапана у собак и миокардиопатии у кошек. В ходе исследований изучены морфофункциональные изменения сердечно-сосудистой системы.

Теоретическая и практическая значимость работы. В результате проведенных исследований репрезентированы системные и местные эффекты при синдроме сердечной недостаточности у собак и кошек, частота их возникновения, а также алгоритм диагностики. В ходе исследований показано, что цифровая рентгенография помогает дифференцировать застойную сердечную недостаточность и дифференцировать причины кашля, связанные с патологиями сердца и дыхательной системы. Также были выявлены различные сердечные биомаркеры.

Соответствие паспорту специальности. Вопросы, освещенные в диссертационной работе «Диагностика сердечной недостаточности у домашних животных» соответствуют специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Публикации. По теме диссертационной работы издано 9 научных работ, в том числе 4 статьи – в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Материалы диссертационного исследования изложены последовательно и логично, с соблюдением всех требований к научным работам. Автореферат отражает основные положения исследования, выводы аргументированы и подкреплены экспериментальными данными.

Работа оформлена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 и изложена на 129 страницах компьютерного текста, иллюстрирована 24 таблицами, 45 рисунками, 7 приложениями. Структура диссертации соответствует общепринятым требованиям и включает следующие разделы: введение, обзор литературы, материалы и методы исследований, результаты собственных исследований, а также заключения, практических предложений, списка литературы, приложений. Библиографический список включает 177 источников, в том числе 151 – зарубежных.

Таким образом, диссертационная работа Фан Винь Ти Фыонг «Диагностика сердечной недостаточности у домашних животных» по своей актуальности, научной новизне и практической значимости полученных результатов, содержанию и форме представления материалов исследований отвечает всем предъявляемым требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук и положению о порядке присуждения ученых степеней, паспорту научной специальности, а соискатель Фан Винь Ти Фыонг заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология».

Доктор ветеринарных наук, доцент,
директор Северо-Кавказского зонального
научно-исследовательского ветеринарного
института – филиал ФГБНУ «Федеральный
Ростовский аграрный научный центр»
4.2.1. –Патология животных, морфология,
физиология, фармакология и токсикология



Подпись В.В. Чекрышевой заверяю:

Ученый секретарь секции Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр» (СКЗНИВИ – филиал ФГБНУ ФРАНЦ)

Адрес: 346421, Россия, Ростовская область, г. Новочеркасск, Ростовское шоссе, дом 0. Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»

Тел. 8 908 511 01 39

E-mail: veterinar1987@mail.ru

26.05.2025



Святогорова Александра Евгеньевна