



Россельхознадзор

**федеральное государственное бюджетное учреждение
«Федеральный центр охраны здоровья животных»
(ФГБУ «ВНИИЗЖ»)**

600901, Россия, Владимирская область, город Владимир, микрорайон Юрьевец,
т.: (4922) 26-06-14, т./ф.: (4922) 26-38-77, e-mail: arriah@fsvps.gov.ru, сайт: www.arriah.ru
ОКПО: 00495527, ОГРН: 1023301283720, ИНН/КПП: 3327100048/332701001

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Митенко Василисы Васильевны, выполненной на тему: «Морфологические и генетические закономерности развития рака молочных желез у плотоядных» по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология, представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук в диссертационный совет 35.2.036.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»

В России и во многих странах ближнего и дальнего зарубежья, распространенным является разведение и содержание животных- компаньонов, в частности собаки и кошек, которые кроме положительных эмоций для хозяев, зачастую выполняют различные функции: борьба с грызунами, охрана, поводыри и др. Животные подвержены различным заболеваниям, среди которых значительную долю составляют онкологические, в частности рак молочной железы (РМЖ).

Таким образом, диссертационная работа Митенко В.В., посвященная изучению морфологических и генетических закономерностей РМЖ у плотоядных на примере биологических тест-систем- кошек и собак, является актуальной. Диссертантом выявлены основные гистологические типы и морфологические особенности клеточного ландшафта в злокачественных опухолях молочных желез у плотоядных. Впервые у кошек и собак установлены морфологические критерии канцерогенеза молочной железы, получены новые данные о генетических закономерностях развития РМЖ.

Результаты исследований опубликованы в отечественных научных журналах, в том числе из перечня, рекомендованного ВАК РФ, представлены в



изданиях включенных в международные реферативные базы а также широко апробированы на конференциях различного уровня, используются в учебном процессе аграрных вузов, практической работе ветеринарных клиник, что свидетельствует о высокой научной и прикладной значимости работы.

Выводы и практические предложения соответствуют целям работы и основным положениям, выносимым на защиту, логически вытекают из содержания работы.

Заключение

Диссертационная работа Митенко Василисы Васильевны, выполненная на тему: «Морфологические и генетические закономерности развития рака молочных желез у плотоядных» является завершённой научно-квалификационной работой, выполнена самостоятельно, на высоком методическом уровне, с применением современных методов исследования. По актуальности, объёму исследования, теоретической и практической значимости представленная диссертация в полной мере соответствует требованиям ВАК Министерства образования и науки РФ п.9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 г. предъявляемым к диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.1 – Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор биологических наук (06.02.01, 2006 г.), профессор,
руководитель центра доклинических
исследований



Пронин Валерий Васильевич

16.05.2023

Подпись Пронина В.В. заверяю

Ученый секретарь,
кандидат биологических наук,
доцент



Прохватилова Лариса Борисовна