

Отзыв

на автореферат диссертации Горинского Виталия Ивановича на тему: «Клинико-ультразвуковая диагностика и тактика иммунотерапии рака молочной железы у кошек», представленной в диссертационный совет Д.220.061.01 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И.Вавилова».

Соискатель Горинский В.И.определил объективность ультразвукового исследования, в составе комплексной диагностики рака молочной железы у кошек, а так же дал оценку терапевтической эффективности различных рекомбинантных интерферонов при данной патологии, что является довольно актуальным и новым для ветеринарной науки и практики. Клинические наблюдения и исследования проводились в период с 2009 по 2017 год в городе Волгограде, в ветеринарной клинике Центра красоты и здоровья животных «Зоостиль» и на кафедре «Морфология, патология животных и биология» ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ.

Объектом исследования служили 304 кошки разных пород и возрастных групп со спонтанно возникшими новообразованиями молочных желез. При проведении комплекса диагностических мероприятий учитывали восемь показателей, применяли метод тонкоигольной аспирационной биопсии, проводили гистологические исследования. Для классификации злокачественных образований применяли TNM-классификацию, модифицированную с учетом видовой особенности кошек. Для объективной оценки результатов проводимой лекарственной терапии применяли интерферон «Лайфферон», иммуномодулятор «Рекоферон-Гамма» и «Фелиферон».

Все полученные данные проанализированы, а их достоверность подтверждена результатами статистической обработки с использованием компьютерной программы Microsoft EXCEL . Для оценки достоверности различий между группами использовали метод Стьюдента.

Для достижения поставленной цели автором определено четыре основных задачи, которые успешно реализованы в собственных исследованиях.

Научная новизна в том, что получены новые данные по распространенности новообразований молочной железы у кошек в г.Волгограде. Определена «группа» риска в возникновении новообразований молочной железы у кошек с учетом возраста, породы и пола. Доказана достоверность ультразвукового исследования молочной железы, как дополнительного метода диагностики. Впервые проведена сравнительная

оценка и определена терапевтическая эффективность рекомбинантных интерферонов «Лайфферон», «Рекоферон-Гамма», «Фелиферон» при паллиативной иммунотерапии рака молочной железы у кошек.

Теоретическая и практическая значимость работы в том, что полученные результаты позволили установить степень распространенности новообразований молочной железы у кошек в г. Волгограде. Обоснована информативность и достоверность ультразвукового исследования, как дополнительного метода диагностики рака молочной железы. Дано научно-экспериментальное обоснование применения рекомбинантных интерферонов для паллиативной иммунотерапии рака молочной железы 3-4 стадии у кошек в инкурабельных случаях. Доказана возможность повышения качества жизни у пациентов с диагнозом – рак молочной железы 3-4 стадии, при применении интерферона «Фелиферон». Материалы диссертационной работы позволяют ветеринарным специалистам значительно расширить возможности в проведении дифференциально-диагностических исследований и выборе тактики паллиативной терапии рака молочной железы 3-4 стадии у кошек в инкурабельных случаях.

Материалы диссертационной работы включены в методические рекомендации «Ультразвуковая диагностика рака молочной железы у кошек» (Саратов: ИЦ «Наука», 2017.- 58 с.: с ил.), рекомендованные Управлением ветеринарии Правительства Саратовской области к внедрению в ветеринарную практику.

Подано заявление в ФИПС о выдаче патента на изобретение «Способ лечения рака молочной железы у кошки» (Приоритетная справка на изобретение – регистрационный номер №2017104699).

Результаты исследований используются в учебном процессе и как справочный материал в научно-исследовательской работе в 14 вузах России. Основные результаты научных исследований внедрены в работу восьми ветеринарных клиник.

Основные научные положения диссертационной работы доложены, обсуждены и одобрены на 13 научно-практических конференциях различного уровня. По материалам комплексных научных исследований опубликовано в открытой печати 11 работ, в которых отражены основные положения и выводы по теме диссертации, из них семь – в ведущих рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Министерства образования науки РФ. Материалы диссертационной работы включены в методические рекомендации «Ультразвуковая диагностика рака молочной железы у кошек».

Работа выполнена методически грамотно, содержание автореферата полностью соответствует выводам диссертации.

На основании вышеизложенного считаю, диссертация Горинского Виталия Ивановича «Клинико-ультразвуковая диагностика и тактика иммунотерапии рака молочной железы у кошек», представленная на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных выполнена самостоятельно и является законченной научно-квалификационной работой, в которой сформулированы и обоснованы научные положения, которые можно квалифицировать как научный вклад, имеющий существенное значение для ветеринарной науки и практики плотоядных.

Представленная работа отвечает требованиям п.9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней (утвержденного 24.09.2013г., №842), предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор Горинский Виталий Иванович заслуживает присуждения ученой степени по специальности 06.02.01. – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой диагностики,
терапии, морфологии и фармакологии,
ФГБОУ ВО Вятской государственной
сельскохозяйственной академии,
доктор ветеринарных наук, профессор

Панфилов
Алексей Борисович



ПОДПИСЬ

Меркушев Н.Б.
ВГСХА
4.12.17

Почтовый адрес: 610017, г. Киров, ФГБОУ ВО «Вятская ГСХА», ул. Октябрьский проспект, д. 133, E-mail: info@vgsha.info, Телефон: (8-833-25) 48-6-33.