

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Горинского Виталия Ивановича** на тему: «**Клинико-ультразвуковая диагностика и тактика иммунотерапии рака молочной железы у кошек**», представленную к публичной защите в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» и соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Опухоли – это сложный патологический процесс с нарушением регуляции роста и дифференцировки клеток в результате изменений в их генетическом аппарате. В основе процесса лежит безграничное нерегулируемое организмом размножение клеток. Опухолевые процессы в живой природе имеют необычайно широкий охват, доля которых достигает 18% от общего количества заболеваний. При этом 17-52% всех случаев новообразований у кошек приходится на опухоли молочной железы. В связи с этим актуальным остается вопрос поиска дополнительных методов диагностики и терапии рака молочной железы у кошек.

Автором диссертационной работы получены новые данные по распространенности новообразований молочной железы у кошек в г. Волгограде. Определена группа риска и возникновения 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» и «Филиферон» при паллиативной иммунотерапии рака молочной железы у кошек.

Исследования проведены на достаточном по количеству материале с применением комплекса современных общеклинических, ультразвуковых, рентгенологических, морфологических, гематологических, биохимических и статистических методов исследования. Полученный автором цифровой материал обработан методом вариационной статистики и их достоверность не вызывает сомнений. Выводы и практические предложения логично вытекают из существа работы.

Основные положения диссертационной работы доложены и обсуждены на различных конференциях в период с 2015 по 2017 годы. Результаты исследования используются в научно-исследовательской и лечебно-диагностической работе, а также в учебном процессе на ветеринарных факультетах 15 высших учебных заведений.

По теме диссертации опубликовано одиннадцать научных работ, семь из которых в ведущих рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Министерства

сельского хозяйства Российской Федерации. По материалам исследований издана одна методическая рекомендация «Ультразвуковая диагностика рака молочной железы у кошек». Подано заявление в ФИПС о выдаче патента на изобретение «Способ лечения рака молочной железы у кошки».

В тексте встречаются грамматические и пунктуационные ошибки, опечатки, а также стилистически неудачные выражения. Хотелось бы услышать от автора ответ на вопрос: « Сколько стадий рака различают? ». Так как на странице 4 автореферата имеются разные варианты. Однако отмеченные замечания несущественны и не снижают ценность выполненной работы.

**Заключение.** По актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований и практической значимости полученных результатов работа Горинского Виталия Ивановича «Клинико-ультразвуковая диагностика и тактика иммунотерапии рака молочной железы у кошек» является законченным научным исследованием, отвечает требованиям ВАК Минобрнауки России п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемых к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Заведующий кафедрой морфологии, физиологии  
и ветеринарно-санитарной экспертизы  
ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА,  
доктор биологических наук, профессор  
Адрес: 153012, г. Иваново, ул. Советская, д.45  
Тел.: (4932)32-81-44  
Эл. адрес: proninvv63@mail.ru  
Ст. преп, кандидат ветеринарных наук

  
Пронин Валерий Васильевич

  
Шишкина Дарья Алексеевна

Подпись Пронина В.В. и Шишкиной Д.А. заверяю:  
Ученый секретарь Ученого совета  
ФГБОУ ВО Ивановская ГСХА, доцент

  
Соловьев Алексей Александрович

