

О Т З Ы В

На автореферат кандидатской диссертации Горинского Виталия Ивановича на тему " Клинико-ультразвуковая диагностика и тактика иммунотерапии рака молочной железы у кошек", представленную к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук в диссертационный совет Д 220.061.01. при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова» по специальности 06.02.01 - диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Онкологические заболевания в настоящее время являются одним из ключевых вызовов, как в гуманной, так и ветеринарной медицине. В основе опухолевого роста лежит безграничное неконтролируемое организмом размножение клеток, что приводит к нарушению функций и разрушению тканей жизненно важных органов, и в итоге к смерти организма. Несмотря на значительные достижения современной ветеринарной медицины в области диагностики, лечения и профилактики злокачественных опухолей, количество онкологических больных животных довольно велико.

По данным литературных источников как отечественных, так и зарубежных ученых, новообразования у животных составляют от 2 до 18% от общего числа заболеваний. Причем, опухоли молочной железы у кошек диагностируются от 17 до 52% всех случаев новообразований. Рак молочной железы у данного вида животных встречается в 9-и случаях из 10-и. В связи с этим, поиск новых эффективных средств и методов, необходимых для диагностики, лечения и профилактики новообразований, и особенно злокачественных, является одной из важнейших проблем современной ветеринарной медицины.

Цель и задачи исследований. Определить объективность ультразвукового исследования, в составе комплексной диагностики рака молочной железы у кошек, а также дать оценку терапевтической эффективности различных рекомбинантных интерферонов при данной патологии.

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

Результаты исследований используются в учебном процессе при чтении лекций и проведении лабораторно-практических занятий по дисциплинам морфологического и клинического цикла, а также как справочный материал в научно-исследовательской работе студентов и аспирантов в ФГБОУ ВО Саратовский ГАУ, Национальном исследовательском Мордовском ГУ им. Н.П. Огарева, ФГБОУ ВО Уральский ГАУ.

Выводы логичны, последовательно вытекают из результатов исследования, представленных в автореферате. Работа выполнена методически верно с использованием современных методик и оборудования.

