Студенческая наука и инновационное развитие : материалы 95-й Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов "Студенты - науке и практике АПК", (Витебск, 20-21 мая 2010 г.) / Витебская государственная академия ветеринарной медицины. - Витебск : ВГАВМ, 2010.

нервов рога с премедикацией для успокоения животного и снижения болевой чувствительности.

УДК 619:614.48:636.934.57

СЛУЧАЙ НАБЛЮДЕНИЯ ФИБРОЗНО-КИСТОЗНОЙ МАСТОПАТИИ У НЕМЕЦКОЙ ОВЧАРКИ 7 ЛЕТ

БАШУРА А.В., магистрант
Научный руководитель **МАЛАШКО В.В.**, докт. вет. наук, профессор, **КУЗНЕЦОВ Н.А.**, канд. вет. наук, доцент
УО «Гродненский государственный аграрный университет»,
г. Гродно, Республика Беларусь

Новообразования молочной железы являются одной из наиболее распространенных онкопатологий у собак. Доброкачественные процессы превалируют над злокачественными и способны трансформироваться в последние, что трудно прогнозировать.

Целью работы являлось подтверждение предварительного клинического диагноза окончательным послеоперационным и установление наиболее вероятного прогноза заболевания.

Методика исследования проводились в Гродненском центре ветеринарной помощи и Гродненском государственном аграрном университете с сентября 2009 по апрель 2010 года. Клинический диагноз установлен исходя из анамнеза, общего клинического и макрометрических методов исследований. Операция по поводу удаления двух новообразований в 5-м правом пакете молочной железы собаки проводилась в городской ветеринарной станции г. Гродно. Послеоперационный диагноз ставился на основе цитологических и гистологических исследований и рассматривался совместно с клиническими признаками и литературными данными.

Полученные результаты. Предварительный клинический диагноз фиброзно-кистозная мастопатия подтвержден лабораторными исследованиями операционного материала и, вероятно спровоцирован гормональным дисбалансом (из анамнеза).

Животное было прооперировано во время полового цикла, что при изменении гормонального фона, предположительно, привело, в течение месяца после операции, к образованию в левом 5-м пакете молочной железы двух миллиметровых сферических упругих узелков. Через 4 месяца от момента формирования и к периоду последующего полового цикла узелки самопроизвольно исчезли и пальпаторно не обнаруживались. На данный момент наблюдения продолжаются.

Ввиду удовлетворительного клинического состояния животного, характера патологического процесса и устраненной вероятности малигнизации перерожденных очагов паренхимы молочной железы, прогноз заболевания определен как благоприятный.