



Клинические испытания препаратов «Цитостат» и «Метастоп» серии «Фитоэлита» при профилактике и лечении злокачественных опухолей у собак и кошек

Е.В. ЗИНЧЕНКО, д.б.н., С.К. ПАНЮШИН, д.м.н., М.Н. ЛЫСЕНКО,
ООО «Веда», г. Протвино, Московская область

В настоящее время медикаментозное лечение новообразований зачастую малоэффективно. Это связано с низким терапевтическим индексом химиопрепаратов и их высокой токсичностью. Гибель животного может наступить не только от развития опухолевого процесса, но и стать следствием токсичности примененного препарата.

Рекомендации к применению препарата «Фитоэлита Цитостат»

Средство «Фитоэлита Цитостат» обладает выраженным профилактическим эффектом одновременно с очень низкой или практически отсутствующей токсичностью для организма животного. Его применяют для профилактики и в схеме комплексного лечения злокачественных новообразований молочной железы, а также в послеоперационный период в качестве цитостатического средства.

При наличии опухоли молочной железы размером до 1 см проводят 5-7-дневный курс препарата, 1 раз в 3-4 месяца с целью профилактики дальнейшего развития новообразования.

При наличии растущей доброкачественной опухоли молочной железы препарат применяют в предоперационный период курсом в течение 3-4 дней, по 1 дозе 3 раза в день. После операции средство «Фитоэлита Цитостат» применяют в течение 10-12 дней, по 1 дозе в день. Операционную рану рекомендуется обрабатывать мазью «Фитоэлита антитравматическая» для оттока экссудата и ускорения заживления (рис. 1).

При злокачественном характере новообразования молочной железы препарат необходимо применять в течение 3-4 месяцев после операции, по 1 дозе 2 раза в день. Для подавления метастазирования можно применять препарат «Метастоп» за 2-3 дня до операции, 1 раз в день по 1 дозе одновременно с цитостатом. При этом у животного можно наблюдать легкий озноб и дрожание, что связано с развитием токсического эффекта при разрушении опухолевых клеток. В этом случае

Рис. 1. Мазь антитравматическая «Фитоэлита»



в качестве дренажного средства необходимо назначить очистительный чай «Фитоэлита» и следить за потреблением жидкости. В случае отказа от воды необходимо вводить физиологический раствор подкожно или внутривенно. В период ремиссии лучше полностью отменить все витаминные лакомства, косточки, уменьшить белковую нагрузку на организм. Необходима низкокалорийная легкоусвояемая диета.

Для профилактики ложной ценности препарат следует давать сукам от начала течки до фазы анэструса (до 21 дня), по 1 дозе 1-3 раза в день в зависимости от массы собаки и частоты проявления ложной ценности. Применение цитостата при данной патологии также является профилактической мерой по отношению к развитию новообразований молочной железы. Поскольку во время ложной ценности наблюдают дисбаланс половых гормонов, обязательным препаратом является «Фитоэлита Ортилин» — наиболее безопасное и эффективное средство регуляции гормонального фона. Если ситуация требует применения синтетических гормональных средств, то необходимо учитывать, что их совместное применение с препаратом «Фитоэлита Ортилин» даст более быстрые результаты, поэтому гормоны необходимо отменять сразу после появления признаков клинического улучшения состояния.