

Краевое государственное бюджетное учреждение «Управление ветеринарии государственной ветеринарной службы Алтайского края по Третьяковскому району»

658450, Алтайский кр., Третьяковский район, с. Староалейское, ул. Дорожная, 43  
Телефон 8-259-21-4-67, Факс 8-259-21-4-67

## Дирофиляриоз собак

Дирофиляриоз – инвазионное заболевание плотоядных, вызываемое личиночной стадией нематоды. Локализация паразитов различна: в одном случае – в правом желудочке и предсердии, реже в левом, легочной артерии, полых венах и бронхах, вызывая расстройство сердечной деятельности, эндокардит, эмболию и тромбоз кровеносных сосудов, что приводит к гибели собаки, в другом случае – в подкожной клетчатке, вызывая поражения кожи в виде папулезного дерматита и узелков с тенденцией к изъязвлению. Промежуточными хозяевами обоих видов являются комары. Дирофиляриозом болеют собаки всех возрастных групп, за исключением щенков до 1 года. Первичное заражение животных совпадает с началом лета комаров и заканчивается осенью.

Симптомы сердечного дирофиляриоза обычно хронические, постепенно нарастающие. Первыми признаками болезни, которые замечают владельцы, наиболее часто становятся быстрая утомляемость и кашель. Так же характерны потеря веса и одышка, могут встречаться обмороки. При развитии правожелудочковой сердечной недостаточности – асцит, гидроторакс, отеки. На фоне хронического течения болезни, вследствие естественной гибели большого количества гельминтов, может развиваться симптоматика тромбоэмболии легочных артерий – это остро развивающаяся дыхательная недостаточность, лихорадка и кровохарканье.

При кожной форме заболевание часто протекает бессимптомно. Явным признаком может выступать опухолевидное образование под кожными покровами, перемещения которого внешне заметно. Такие образования вызывают зуд. Ответом организма собаки на воздействие токсинов являются аллергические реакции и дерматиты. Когда паразит селится в параорбитальной клетчатке окружающей глаз, возникает слезотечение и конъюнктивит.

В целях профилактики дирофиляриоза необходимо ограничить контакт собаки с комарами. С этой целью рекомендуется использовать инсектициды. Также рекомендуется применять антигельминтные препараты, которые способны убивать микрофилярий. Ежемесячная обработка животного такими препаратами является эффективным способом профилактики. Обработку рекомендуется начинать за месяц до предполагаемого начала лета комаров, в период лета, и еще месяц после окончания лета комаров.

Начальник КГБУ  
«Управления Ветеринарии  
по Третьяковскому р-ну»



Старостин В.М.