

УДК: 636.7-053: 616.995.428

**ЛОБОДЕНКО Н. Ю.**, студентка

Научный руководитель **ГАВРИЛОВА Н.А.**, канд. вет. наук, доцент  
ФГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной  
медицины», г. Санкт-Петербург, Россия.

## **ЛЕЧЕНИЕ ЩЕНКОВ, БОЛЬНЫХ САРКОПТОЗОМ**

В настоящее время известно много различных способов лечения собак, больных саркоптозом, однако все акарицидные препараты могут применяться животным, начиная с двухмесячного возраста. При осмотре двух щенков в возрасте 4 недель, находящихся на территории конного клуба Гатчинского района Ленинградской области, установили, что кожный покров у них утолщен, сухой, гиперемирован с множественными складками по всей поверхности, подшерсток отсутствует, имеются обширные расчесы. В глубоких соскобах с кожи на границе здоровых и пораженных участков обнаружены клещи *Sarcoptes s. var. canis*.

Первоначально щенкам было назначено комплексное лечение, включающее применение «Ивермека» по 0,3 мл внутрь, 1 раз в 2 дня в течение 3 недель. «Амидель гелем» необходимо было проводить обработки с интервалом в 3 дня, в течение месяца, чередуя с аверсектиновой мазью. После дачи внутрь препарата «Ивермек» у щенков наблюдалась потеря координации, сильное беспокойство, щенки непрерывно скулили, временами были приступы агрессии, наблюдалось понижение общей температуры тела, немного успокаивались только на руках. Для снятия аллергической реакции было введено каждому щенку по 0,5 мл «Димедрола» внутримышечно. При попытке повторной дачи препарата через день клиническая картина повторилась, была произведена коррекция лечения и препарат был отменен.

В течение 3 недель проводили наружные обработки препаратами «Амидель гель» и аверсектиновой мазью, один раз в неделю щенков купали с шампунем «Доктор». На 4-ой и 5-ой неделе лечения щенков проводились только купания с шампунем. Параллельно с лечением все питание щенков было организовано на основе свеженадоенного козьего молока. Также им давался творог и отварная говядина с гречневой кашей.

Через 6 недель после начала лечения у щенков практически пропал зуд, гиперемия, складчатость и шелушение, но кожа оставалась сухой, стали появляться участки прорастания шерстью. В возрасте 3 месяцев щенки полностью покрылись волосным покровом.

В результате проведенного лечения животные стали практически здоровы, однако применение макроциклических лактонов вызывало у щенков младше двухмесячного возраста нарушение со стороны нервной системы, что, несомненно, следует принимать во внимание в процессе лечения. Однако стоит отметить, что применение только наружных методов обработки приводит к увеличению кратности применения препаратов и сроков выздоровления животных.