

Vadászkutya - Szunyog terjeszti a kutyák dirofiláriás bőrférgességét



A kifejlett féreg okozta szőr hullás és bőrelváltozás

Hazánkban ez a betegség még nem gyakori, de azzá válhat. Jelentőségét növeli, hogy emberre is fertőző lehet, ezért minden kuyatulajdonos érdeke és kötelessége, hogy védekezzen ellene. A betegség felismerése nem egyszerű. A kutya bőrében lencsényi-babnyi szőrtelen, kissé duzzadt elváltozásokat találunk. E foltok lehetnek korpázók, viszketők vagy kipirultak (1. ábra). Vakarózás vagy másodlagos bakteriális fertőzés miatt az érintett területek gennyesedhetnek, vagy pörkkel fedettek. A bőrelváltozások a betegségnek legfeljebb a gyanúját keltik, a biztos diagnózis vérvétel útján állítható fel, melyhez az esti órákban vett minta a legalkalmasabb. A betegséget okozó élősködő egy fonálféreg, amelyet a kutya és más emlősállatok mellett az ember is szúnyogcsípés útján kaphat el. A parazita fejlődésmenete a következőkben vázolható. A fertőzött állat bőrében több évig él a felnőtt, szaporodásra képes féreg, amely főként az esti órákban, a szúnyoginvázió idejéhez igazodva, nagy számú utódot (mikrofiláriát, első stádiumú féreglárvát, L-1) bocsájt a vérkeringésbe. Ezen mikrofiláriákat veszi fel a szúnyog vérszívás útján és azok, rövid fejlődési szakasz (7-10 nap) után, második és harmadik stádiumú lárvákká (L-2, L-3) válnak benne. Ezek az L-3 lárvák a szúnyog későbbi vérszívásai során más állat bőrébe kerülnek, ott lassan (6-9 hónap) felnőtt férgekké válnak és a fejlődési ciklus bezárul. A kifejlett férgek a bőr alatt vándorolhatnak, így a korábbi helyükön granulóma vagy tályog képződhet.

A betegség nehezen vagy egyáltalán nem gyógyítható. A legegyszerűbb a megelőzés. A kutyát permethrin hatóanyagú szúnyogriasztó szerrel védjük a fertőzést terjesztő szúnyogtól, vagy mikrofilária ellenes, moxidektin vagy szelanektin hatóanyagú készítményekkel akadályozhatjuk az esetleges fertőzés megeredését. A már fertőzött állat bőrében található felnőtt féreg ellen e szerek nem hatnak, ellenük az arzénvegyületek hatásosak (Magyarországon nincs ilyen gyógyszer törzskönyveztve) vagy a sebészi kimetszés. Mivel a betegség elleni védekezésben a megelőzésnek van kiemelkedő szerepe, ezért javasolt a kutyákat havonta olyan külső élősködő elleni készítményekkel kezelni, melyek bolha- és kullancsellenes hatásuk mellett a szúnyogokat is távol tartják.

Dr. Zsömböly Miklós



A Dirofilária repens első lárvastádiuma vérben

[Ablak bezárása](#)