

...a kullancsok által terjesztett betegségekről

Babesiosis

A babesiosist okozó *Babesia canis* illetve *B.gibsoni* egysejtű kórokozók, melyeket a kullancsok vérszívásukkal terjesztenek. A fertőződés után a parazita a vörösvértestekben szaporodik és azok feloldódását okozza. A betegség első tünetei a magas láz, bágyadtság, majd megjelenik a csokoládébarna vizelet, ami a széteső vörösvértestek festékanyagának a vizeletbe kerülése miatt alakul ki. Az állat nyálkahártyái fehérré, majd sárgává válnak.

A betegség ellen nincs védőoltás, így a legfontosabb szerepe a megelőzésnek van, nem csupán tavasztól-őszig, hanem egész évben, mert az enyhe tél alatt a kullancsok túlélhetnek.

Lyme-kór

A Lyme-kórt a *Borrelia burgdorferi* nevű baktérium okozza. Erre a betegsége az emberek egyaránt fogékonyak. A kórokozó akkor juthat a szervezetbe, ha a kullancs 48 óránál tovább szív vért. Sokszor tünetmentes a fertőződés, de a klinikai tüneteket mutató állatokban is csak 2 hónap után figyelhetőek meg a betegség jelei. A tünetek változatosak, az egész szervezetet érintőek, például akut, krónikus vagy visszatérő ízületi fájdalom, láz, étvágytalanság, nyirokcsomó-megnagyobbodás, testsúly-csökkenés. Ha a laborvizsgálat megerősíti a diagnózist, az állatok 4 hetes doxycyclin kezelést kapnak.

A Lyme-kór megelőzhető védőoltással. Az első oltás után 2 héttel ismételni kell, majd évente emlékeztető-oltást kell beadatni a megfelelő védettség kialakulásához.

Megelőzés

A fentieken kívül a kullancsok egyéb betegségeket is terjeszthetnek, például az *Anaplasma* és az *Ehrlichia* nevű kórokozókat, így a kullancsok elleni védekezés fontos feladata a gazdának. Ez történhet csöppekkel, melyek 1 hónapos hatásúak, illetve nyakörvekkel, melyek 7-8 hónapos hatásúak. Ezek a készítmények általában bolhaellenes hatással is bírnak.

Nálunk a rendelőben a következő kullancsellenes termékek kaphatóak:

- Kiltix nyakörv: 7 hónapos védelmet nyújt a kullancsok és bolhák ellen, de az állatok fürdetésekor le kell venni róluk, és csak kutyákon használható.

-Foresto nyakörv: 8 hónapig hat, és kullancsok esetében nem csak ölő, hanem repellens hatással is bír, ami azt jelenti, hogy a bőrön, szőrzeten jelenlevő hatóanyaggal a kullancs menekülni próbál, majd megbénul és leesik az állatról, mielőtt még megtapadhatna és vért szívhatna. A Forestot fürdetéskor se kell levenni, szagtalan és macskáknál is használható.

- Exspot csepp: szintén repellens hatással bír a kullancsokra, de csak 1 hónapig hat és macskák számára a hatóanyaga mérgező.

-Vetcare spot on: szintén kutyák számára ajánlott, bolha-és kullancsölő, 1 hónapos hatású csepp.

