

## La leishmaniosi

Il noto oncologo Umberto Veronesi, nella sua Rubrica *LA NOSTRA SALUTE* su "OGGI" risponde ad una lettrice che gli poneva il seguente quesito:

***"Si parla tanto di malattie animali. E ora ho saputo che il mio cane potrebbe prendere la leishmaniosi...Che cos'è?"***

"Immagino che non l'abbia saputo dal suo veterinario, altrimenti l'avrebbe certamente informata e rassicurata, perché la **leishmaniosi** si può agevolmente prevenire. Quindi, non abbia timori, e non rimpianga di aver accolto il cucciolo. E' una presenza molto importante, che insegna ai bambini la generosità e senso di responsabilità. Io stesso ho avuto più di un cane, quando i miei figli erano piccoli. Ma veniamo alla leishmaniosi, e alle cose che bisogna sapere.

**La Leishmania** è un protozoo parassita che viene trasmesso da un piccolissimo moscerino, il flebotomo, più noto come **pappatacio**. Esso agisce nelle ore serali e notturne, infesta soprattutto le zone calde del mondo ed è presente anche nel Mediterraneo. Negli ultimi anni, a causa del riscaldamento globale del nostro Pianeta, il suo habitat si va allargando. Il pappatacio è l'ospite intermedio della Leishmania, un vertebrato ne è l'ospite finale. Il parassita si trasmette con la saliva del pappatacio quando esso punge, sviluppa alcuni stadi nell'organismo dell'ospite finale, e infine ritorna al pappatacio quando il vertebrato infetto viene punto di nuovo. E il ciclo si perpetua.

**La leishmaniosi** è una grave malattia, curabile ma non guaribile. Colpisce il cane, e anche (meno frequentemente) l'uomo (ma il contatto con il cane non comporta rischi). Nei nostri climi, il principale 'serbatoio' è il cane, ed è lui che bisogna proteggere per stroncare il ciclo biologico del parassita.

Come ci si riesce? Con un collare a base di deltametrina, una sostanza che disturba il pappatacio femmina (il maschio è innocuo) e le impedisce di cibarsi di sangue pungendo il cane. L'azione di questo collare dura 5 mesi, e quindi 'copre' il periodo di attività dei pappataci, che va circa da maggio a ottobre.

**Purtroppo** è impossibile disinfestare tutte le aree dove i pappataci depongono le uova, e uccidere le larve. Per ora, anche se è allo studio, non esiste ancora un vaccino contro la leishmaniosi però una prevenzione ben fatta può mettere noi e il nostro cane al riparo dal problema.

Oltre al collare alla deltametrina, utili consigli sono quello di limitare le uscite serali del cane, ricordare che l'attività dei pappataci ha un picco verso la mezzanotte, e far dormire il cane in casa di notte, applicando alle finestre zanzariere a maglie fitte."