

## **CHE COS'E' LA LEISHMANIOSI?**

La leishmaniosi è una malattia infettiva a carattere zoonosico (cioè comune all'uomo ed animali) trasmissibile mediante la puntura di un insetto (flebotomo).

I flebotomi possono trasmettere la Leishmania dal cane all'uomo che, raramente, può ammalarsi di leishmaniosi viscerale. In questo caso, dopo un lungo periodo di incubazione ( da 2 mesi fino ad alcuni anni), questa malattia si manifesta con: febbre irregolare, deperimento organico, profonda stanchezza, ingrossamento del fegato e della milza, anemia, turbe gastroenteriche, frequenti episodi di perdita di sangue dal naso. Sono più colpiti i bambini e le persone immunodepresse, anche se non mancano casi in persone adulte con sistema immunitario efficiente. E' una malattia che può essere curata, ma è importante non sottovalutarla: l'assenza di terapia porta al decesso.

Nel cane la malattia procede con una evoluzione tendenzialmente cronica con deperimento organico e sintomatologia prevalentemente riguardante la cute.

## **QUALI CARATTERISTICHE HA L'INSETTO VETTORE?**

I flebotomi sono insetti molto piccoli (2-4 mm) che solo con molta attenzione possono essere scorti ad occhio nudo. Si muovono molto silenziosamente, con corti voli successivi simili a saltelli. Solo le femmine effettuano il pasto di sangue per far maturare le uova. Questi insetti sono notturni, gli adulti sono presenti in estate ed in autunno, il loro ciclo è fortemente correlato alle condizioni ambientali. In Italia i flebotomi appaiono intorno a giugno fino a settembre-ottobre.

## **COME AGISCE IL CANILE**

Tutti i cani che accedono al canile vengono controllati con visite cliniche mirate per verificare tra l'altro, la presenza o meno della malattia. Qualora l'animale risulti positivo vengono attuati gli specifici protocolli di cura e di protezione dall'insetto vettore.

## **LA LEISHMANIOSI CANINA E' CURABILE?**

Anche se a tutt'oggi non esistono terapie risolutive della leishmaniosi nel cane, un adeguato trattamento riduce la possibilità per i flebotomi di infettarsi pungendo il cane, diminuendo la possibilità di diffusione della malattia. La terapia si basa su un protocollo terapeutico abbastanza lungo e che non sempre garantisce un esito certo. Pertanto, pur in presenza di stati di guarigione clinica, sono frequenti gli episodi di ricomparsa della malattia anche a distanza di tempo.

## **DIFFUSIONE IN ITALIA**

La Leishmaniosi canina è presente in tutti i territori costieri e collinari del versante tirrenico e Ionico dell'Italia continentale e delle isole maggiori e minori.

Recentemente sono stati rilevati focolai dell'infezione anche in territori dell'Emilia Romagna, Piemonte, Valle d'Aosta, Lombardia, Veneto, Trentino e Friuli.