

# La Filariosi cardiopulmonare nel cane



Domande & Risposte



## Quando viene consigliato dal Medico Veterinario di eseguire il test per la Filariosi?

La Filariosi è una patologia grave e progressiva. I veterinari consigliano di testare: tutti i cani dai 7 mesi d'età (prima di iniziare la profilassi), a seguire ad intervalli regolari quando si è già iniziata la profilassi e in caso di manifestazioni cliniche quando i cani manifestano purtroppo segni clinici indicativi di filariosi.

Testare l'animale viene spesso consigliato come parte integrante del check up annuale.

## La Filariosi si può prevenire?

Fortunatamente sì. La terapia preventiva dovrebbe essere iniziata in giovane età e somministrata in modo regolare durante tutta la vita del cane.

Tuttavia le profilassi non possono eliminare un'infezione già esistente. Sapere se il tuo cane è stato infettato è un aspetto importante per mantenerlo sano e in forma.

## Cosa si può fare se il mio cane ha la Filariosi?

Esistono terapie specifiche per eliminare le filarie.

Una volta conclusa la terapia, la profilassi farmacologica e il monitoraggio regolare con il test trūRapid Heartworm Dirofilaria dovrebbero diventare parte integrante del piano salute annuale del tuo cane.

L'American Heartworm Society raccomanda di testare annualmente per la filariosi i cani e - se ci sono i presupposti - i gatti, come indicato nelle linee guida per la diagnosi, prevenzione e gestione dell'infezione da filariosi. [www.heartwormsociety.org](http://www.heartwormsociety.org)



## Da cosa è causata la Filariosi cardiopolmonare?

La Filariosi cardiopolmonare è causata da un parassita chiamato *Dirofilaria immitis*. Le filarie vengono ritrovate più comunemente nei cani; tuttavia, possono infettare un'ampia varietà di mammiferi: i gatti, i furetti, i leoni marini, gli orsi, le volpi, i lupi, i coyote e anche l'uomo. I parassiti adulti vivono generalmente all'interno del cuore e delle grandi arterie polmonari, anche se possono essere ritrovati in altre aree del corpo.



## Come vengono trasmesse le filarie?

Le filarie possono essere trasmesse da un animale all'altro attraverso le zanzare. I vermi adulti producono microfilarie (forme piccole ed immature di filarie), che possono essere ritrovate nel sangue dei cani infetti. Quando una zanzara morde un ospite infetto (solitamente un cane), ingerisce queste microfilarie, che nel frattempo maturano in forme adulte infettive all'interno dell'insetto. Quando la stessa zanzara morde un altro cane non infetto, depono le larve infettive all'interno della lesione creata con il morso. Le larve poi migrano attraverso i tessuti fino ai vasi sanguigni e terminano la loro maturazione in adulti.

### CICLO VITALE DELLA FILARIA



## Tutti i cani sono a rischio?

I cani sono considerati gli ospiti preferenziali della filaria. Tutti i cani sono a rischio, senza distinzione di razza, taglia o età. Mentre l'infezione da filaria prevale maggiormente nelle aree ad alta densità di sciami di zanzare, è possibile ritrovare animali affetti da filariosi in tutti gli ambienti, il che rende la filariosi una minaccia per la salute, a prescindere dall'ambiente in cui si vive. Chiedi consiglio al tuo Veterinario su come testare il tuo animale e prevenire questa patologia.

## Quali sono i sintomi di filariosi nel cane?

Molti cani affetti da filariosi possono essere asintomatici nella fase precoce della patologia. I sintomi possono manifestarsi mesi dopo la fase iniziale dell'infezione e possono peggiorare nel tempo. La diagnosi precoce è quindi molto importante nella gestione della salute del tuo animale.

Inizialmente, i cani possono mostrare una diminuzione della tolleranza all'esercizio. Possono inoltre sviluppare tosse, difficoltà respiratorie e subire un grave calo ponderale. Dato che la patologia colpisce il cuore e i polmoni, i segni clinici che si osservano sono tipicamente insufficienza cardiaca, polmonite e altre patologie debilitanti. Se non trattata, la filariosi può essere fatale.

## Come posso sapere se il mio cane ha la filaria?

I test di routine per la filariosi sono raccomandati in tutte le aree su scala mondiale dove è presente il parassita. Per facilitare la diagnosi della filariosi è stato sviluppato un test su sangue che può essere effettuato in ambulatorio. Chiedi al tuo Veterinario informazioni sul test trūRapid Heartworm *Dirofilaria* per il tuo cane. Possono inoltre essere consigliati ulteriori test aggiuntivi.

## Il mio cane esce raramente all'esterno. Può essere infettato dalle filarie?

Sì, sono state segnalate infezioni da filaria in cani che raramente escono di casa. Se una zanzara che contiene larve infettive di filaria entra in casa, può mordere il cane.

In più molti cani fanno uscite brevi e frequenti, durante le quali possono essere morsi dalle zanzare.

