

PREVENÇÃO

A única forma de evitar a doença é prevenindo-a, através de uma simples medicação mensal, administrada pelo próprio proprietário do animal!

MAS ATENÇÃO:

A prevenção não deve ser iniciada sem antes consultar o Médico Veterinário assistente, de modo a que este possa diagnosticar se o seu cão já tem ou não vermes no coração!

Os cães que já se encontrem afectados, mesmo que ainda não manifestem sintomas, não podem fazer a prevenção (com os comprimidos mensais) sem antes serem sujeitos ao tratamento específico, porque podem entrar em choque!



E AS PESSOAS? PODEM FICAR PARASITADAS?

Existem casos de Dirofilariose Humana pulmonar, mas é uma doença rara e como o Homem é um hospedeiro acidental, o parasita não se desenvolve em adulto, formando nódulos pulmonares.

A transmissão é feita, também, através do mosquito.



Câmara Municipal de Coimbra
Serviço Médico Veterinário

Centro Municipal de Recolha Oficial de Animais de Companhia de Coimbra
Mata do Choupal

Tel: 239 493 200
Fax: 239 495 041
E.mail: smv@cm-coimbra.pt



Serviço Médico Veterinário

DIROFILARIOSE CANINA

“Doença do verme do coração”



Esta doença é simples de prevenir

Consulte o seu Médico Veterinário Assistente

O QUE É A DIROFILARIOSE CANINA?



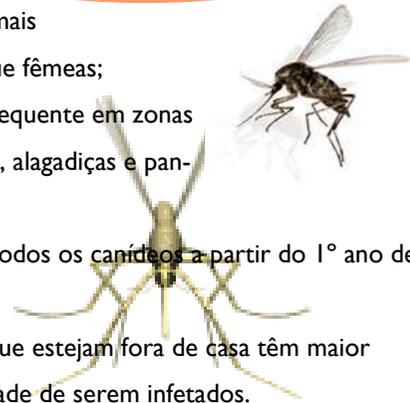
A doença do “verme do coração” é uma infecção causada pela presença de parasitas (*Dirofilaria immitis*) no coração,

transmitidos por mosquitos, na forma de larva (microfilaria), causando perturbações cardíacas, entre outras.

Os cães ficam incapacitados e podem mesmo morrer da doença!

FACTOS SOBRE A DOENÇA

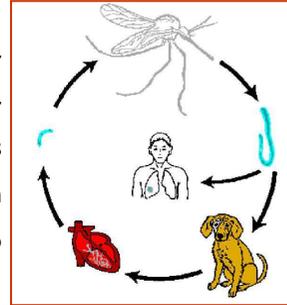
- ⇒ Afeta mais machos que fêmeas;
- ⇒ Mais frequente em zonas ribeirinhas, alagadiças e pantanosas;
- ⇒ Afeta todos os canídeos a partir do 1º ano de vida;
- ⇒ Cães que estejam fora de casa têm maior probabilidade de serem infetados.



COMO SE DISSEMINA A DOENÇA?

É apenas transmitida por picada de mosquito, que dissemina a doença ao picar cães infetados e ingerindo sangue com microfílias desse animal.

Quando o mesmo mosquito pica cães saudáveis, transmite estas microfílias que passam a circular no sangue do novo cão.



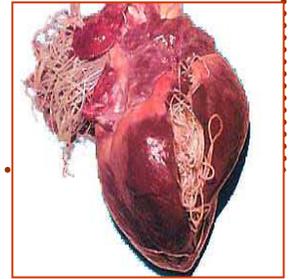
A Dirofilariose canina resulta do desenvolvimento de larvas microscópicas do parasita *Dirofilaria Immitis* (microfílias) no sangue do cão. Estas larvas, quando chegam à fase adulta, alojam-se no coração e artérias adjacentes, podendo chegar aos 30 cm de comprimento!



Estes adultos reproduzem-se gerando novas microfílias que entram na circulação sanguínea, ficando disponíveis para ser ingeridas por mosquitos e repetindo-se todo o ciclo.

SINTOMAS

- Tosse
- Falta de ar
- Intolerância ao exercício
- Emagrecimento
- Perda de apetite
- Edemas



Se a infestação parasitária não for muito grande, habitualmente não há sintomatologia.

Quando o cão manifesta sintomas, já podemos estar perante situações irreversíveis para a saúde do animal!



TRATAMENTO

A maioria dos cães são tratados com sucesso, contudo, é um **tratamento complicado e dispendioso que envolve alguns riscos para a saúde do animal** e requer repouso absoluto durante o tratamento.

Todos os canídeos com dirofilariose devem ser seguidos pelo Médico Veterinário assistente que saberá qual a medicação específica parasiticida mais adequado ao seu animal.