

PRESS RELEASE • COMUNICADO À IMPRENSA • PRESS RELEASE**Incidência da dirofilariose em animais de estimação é maior em regiões litorâneas**

- *Transmitida por picadas de mosquito, doença pode levar à morte*
- *Vermifugação mensal é a forma mais eficaz de proteger cães e gatos e evitar a propagação da doença, inclusive em humanos.*
- *No Brasil, cerca de 8% dos animais possuem o verme causador da dirofilariose*

São Paulo, 5 de abril de 2010 – Os donos de animais de estimação residentes em cidades litorâneas devem ficar atentos. Nessas regiões, a incidência da dirofilariose em cães e gatos é mais alta devido à propagação de mosquitos transmissores da doença, o *Culex sp* ou o *Aedes sp*. A recorrência do problema em âmbito nacional assusta: no Brasil, cerca de 8% dos animais possuem a doença. Causada pelo verme *Dirofilaria immitis*, a dirofilariose enfraquece o coração do animal, não tem cura e pode levar à morte. A forma mais eficaz de proteger os animais e evitar a propagação da doença é a vermifugação mensal, que interrompe o ciclo de vida do parasita.

De acordo com Eliane Estephan, médica veterinária e gerente de produtos para animais de companhia da Novartis Saúde Animal, a vermifugação é essencial para garantir a qualidade de vida dos animais que sofrem com a doença e o único método efetivo de prevenção. “O vermífugo age na eliminação das microfilárias circulantes no sangue, e das larvas em desenvolvimento, não permitindo que transformem-se em vermes adultos e piorem o problema. Para ter um efetivo controle da doença, é preciso fazer o uso mensal do medicamento, principalmente em regiões litorâneas”, explica.

A dirofilariose é conhecida pelo aspecto “espaguete”, devido ao acúmulo de vermes no coração do animal. A doença é transmitida pelos mosquitos dos gêneros *Culex sp* ou *Aedes sp*, que trazem no trato digestivo a larva da microfilária. Ao sugar o sangue do animal, a larva sai do aparelho bucal do mosquito e penetra na pele, indo para o coração, onde termina o seu desenvolvimento. A larva leva aproximadamente 100 dias para chegar à sua fase adulta. Quando atinge essa fase, os vermes adultos começam a procriar e crescer no coração do animal. Enquanto isso, as microfilárias circulam no sangue. O acúmulo de larvas adultas no coração dificulta o perfeito funcionamento do órgão com o decorrer do tempo. Além de infectado e parasitado, o animal também é um transmissor: mosquitos podem sugar o sangue com larvas jovens e propagar a doença.

O tratamento

A vermifugação periódica é indicada para proteger tanto o animal de estimação quanto o ser humano, já que trata a dirofilariose e atua contra outras doenças causadas por vermes intestinais, que podem ser transmitidas aos humanos (zoonoses). A mais conhecida delas é o bicho geográfico, transmitida pelo verme intestinal *ancylostoma caninum*.

Existe no mercado um único vermífugo que traz a associação da milbemicina oxima e praziquantel, dois princípios ativos que juntos são capazes de matar tanto vermes

redondos (sugadores de sangue) quanto os vermes chatos. Milbemax[®], da Novartis Saúde Animal, está disponível nas apresentações Milbemax[®] C 5 (para filhotes e cães de raça pequena a partir de 15 dias) e Milbemax[®] C 5-25 (para cães de 5 Kg a 25 Kg). O diferencial do medicamento é sua apresentação em minicomprimidos que o torna fácil e prático de ser administrado. Milbemax[®] possui bom perfil de segurança, podendo ser utilizado até mesmo em raças como Collies, sensíveis a ivermectina.

Disclaimer

As informações contidas nesse texto têm caráter informativo, não devendo ser usadas para incentivar a automedicação ou substituir as orientações médicas. O médico deve sempre ser consultado a fim de prescrever o tratamento adequado.

Sobre a Novartis Saúde Animal

A Novartis Saúde Animal pesquisa, desenvolve e comercializa produtos líderes para tratamento de animais de acordo com as necessidades de donos de animais de companhia, médicos veterinários e criadores. Com sede em Basileia, Suíça, e presente em aproximadamente 40 países, a Novartis Saúde Animal possui 2.630 colaboradores em todo o mundo.

Sobre a Novartis

A Novartis oferece soluções de saúde que atendem as crescentes necessidades de pacientes. Focada exclusivamente em cuidados com a saúde, a Novartis oferece um portfólio diversificado para melhor atender estas necessidades: medicamentos inovadores e genéricos, vacinas preventivas, ferramentas de diagnóstico e produtos de consumo. A Novartis é a única empresa com posição de liderança em todas essas áreas. Em 2009, o Grupo atingiu vendas líquidas de US\$ 44,3 bilhões, enquanto cerca de US\$ 7,5 bilhões foram investidos em pesquisa & desenvolvimento. Sediada em Basileia, Suíça, as empresas do Grupo Novartis empregam aproximadamente 100.000 pessoas, em cerca de 140 países ao redor do mundo.

###

Contato

Michelle Mazon

Comunicação Novartis

(11) 5532-7056

(11) 9840-0305

E-mail: michelle.mazon@novartis.com

Déborah Frattini

In Press (agência externa)

(11) 3323-1569

(11) 9457-6866

E-mail: deborah.frattini@inpresspni.com.br