

## GUIA MANEJO INTEGRAL Y CONTROL DE ECTOPARASITOS (PULGA Y GARRAPATA)

Recuerda que el Médico Veterinario es un aliado para apoyo y asesoría, esta guía constituye un escrito con consejos y recomendaciones que no sustituye una buena consulta médica o asesoría profesional. El objetivo de este artículo es complementar la asesoría de tu médico de confianza.

### RECOMENDACIONES PRACTICAS.

- Aplica mensualmente pipetas tópicas antipulgas (en piel) de aplicación en un único punto (spot-on), o existen tabletas saborizadas de administración oral que cumplen la misma finalidad, algunas logran un efecto más duradero (hasta 3 meses)
- Báñalos con antipulgas en jabón o champú veterinarios, el tipo de producto dependerá de las necesidades de tu mascota, recuerda que existe toxicidad del gato a un grupo de compuestos llamados piretroides, también algunos son riesgosos en edades tempranas, pide asesoría de un Médico Veterinario en la elección del producto.
- Es importante realizar el baño con masaje generoso y dedicado hasta formar abundante espuma durante al menos 10 minutos, la frecuencia de baño dependerá del tipo de manto piloso, prurito (rascado) y/o coexistencia de lesiones/enfermedades.
- Si tu peludo es un cachorro de menos de 2 meses o tiene un peso inferior a 2 kg existen restricciones con la mayoría de los fármacos de control de pulgas. Asesórate de un médico que te indique cual producto usar. Consejo: Existen aerosoles a base de un fármaco llamado Fipronil que se pueden aplicar desde los 2 días de vida y pipetas para cachorros mayores de 2 meses con pesos de hasta 2.5 kg (selamectina).

- Realiza aspersión (fumigación) en ambiente, cada 2 a 3 semanas en atomización con aerosoles “spray”. Hay múltiples productos a base polvo insecticida, insecticidas minerales, aerosoles, nebulizadores y pulverizadores.
- Cepilla tu mascota constantemente, si tiene pelo corto, evita el uso de cerdas metálicas agresivas con la piel.
- Si tu mascota es un viajero de clima cálido, recuerda el uso de pipetas con efecto repelente para garrapatas, puedes apoyar los pasos anteriores con collares antipulgas (Caninos).
- Hay dos entidades dermatológicas asociadas a la pulga: 1. Pulicosis (infestación alta y visible de pulga) y 2. Dermatitis alérgica asociada a la picadura de pulga (DAPP) La primera puede controlarse con una asesoría antiparasitaria amplia, la segunda requerirá necesariamente un chequeo, diagnóstico y tratamiento bajo seguimiento por un profesional de la Medicina Veterinaria.
- En caso de rascado insistente con predominio de cintura hacia atrás seguramente estés ante un caso de Dermatitis alérgica a picadura de pulga (DAPP). Recuerda que basta con 1 sola pulga que inocule saliva al “picar” con alto poder alergénico creando una sensación de picor similar a la picadura de sancudo, sin que permanezca allí. DAPP no constituye un problema de higiene en ambiente, aunque el aspirar y ejercer un efecto mecánico de limpieza si ayuda a eliminar huevos y pupas.
- La pulga es el huésped de un parásito que afecta perros, gatos y humanos, llamada *Dipilidium caninum* (taenia del perro). Si por esmero de rascado con lengua o dientes se ingiere una pulga, al llegar a la digestión química del estómago se estallará y liberará huevos del parásito que harán ciclo en intestino. Por eso es importante que todo control de pulga se acompañe de una

desparasitación interna con antiparasitarios de amplio espectro (que incluyan Praziquantel/todos los de adultos) con un régimen que cubra el ciclo del parásito (asesórate del Médico Veterinario). En cachorros felinos de menos de 45 días y en los cachorros caninos con menos de 30 días los desparasitantes que contienen este compuesto, pueden producir signos neurológicos.

- La picadura constante de pulga y garrapata puede llevar a anemia en cualquier especie, en gatos y en menor proporción en perros, la pulga transmite hemoplasma que derivan en anemia e infecciones graves en sangre que pueden terminar en el fallecimiento de tu mascota. Las garrapatas en perros y en menor proporción en gatos transmiten también hemobacterias y hemoparasitos que de igual manera pueden detonar un cuadro anémico o de hemorragias graves que deriven en el fallecimiento del paciente.
- Se cree muy probable que la pulga esta involucrada en la transmisión del virus de leucemia felina, enfermedad con alta mortalidad y causa de múltiples complicaciones, (uveítis, cáncer en sangre y ganglios linfáticos, entre otros)
- Otros parásitos que deben controlarse en climas cálidos incluyen mosquitos, flebótomos (transmiten leishmaniasis/enfermedad zoonótica). No todos los productos alcanzan dicha protección, asesórate del Médico Veterinario

## RECOMENDACIONES PARA USO DE CONTROL DE ECTOPARASITOS EN AMBIENTE

- Después de realizar fumigación ambiental deja ventilar durante al menos dos a tres horas.
- No realizar aspersion en presencia de niños.
- Retira o sectoriza a tu mascota, no dejes que ingiera el producto con el que vas a fumigar.

- Si tienes peces, tapa el acuario. Si tiene aves retíralas mientras se ventila el producto.
- Realiza aplicación con tapabocas y guantes.
- No guardes el producto diluido ya que se inactivan sus componentes. Prepara solo la cantidad que necesitas.
- Recuerda seguir las instrucciones de uso y manejo del producto.
- Con estas recomendaciones será más probable que tu hogar, el hogar de tu mascota y tu mascota estén libres de ectoparásitos.

Roger Morales Romero

Asociado ACDV