

uno más

Consejos de tu veterinario

Año 3 - nº 10

▶ Cistitis

▶ Hernia discal



Scalibor®



Un mosquito que no pica, no transmite la leishmaniosis

FRONTLINE

Superprotección para superamigos

- ✓ Elimina Pulgas, Garrapatas y Piojos.
- ✓ Es Duradero y Seguro en Perros y Gatos.
- ✓ Resistente al agua y a los baños.
- ✓ ¡Millones de dosis aplicadas en el mundo!

FRONTLINE® es una marca registrada



*Consulte a su Veterinario

FRONTLINE® COMBO SPOT ON Composición activa y constitución. Cada 100 ml de Frontline® Combo Spot On perro contiene: Fipronil 10 g, (S)-metopreno 9 g, lufenuron (E220) 0,02 g, fluralaner (E321) 0,01 g, Etodol 7,9 g. Excipiente esp. Cada 100 ml de Frontline® Combo Spot On gato contiene: Fipronil 10 g, (S)-metopreno 9 g, lufenuron (E220) 0,02 g, fluralaner (E321) 0,01 g, Etodol 7,9 g. Excipiente esp. Cada 100 ml de Frontline® Combo Spot On perro puede utilizarse contra las infecciones por pulgas, solas o asociadas con garrapatas y/o piojos picadores. Eliminación de pulgas (*Ctenocephalides* spp.). En el perro, la eficacia insecticida frente a nuevas infecciones por pulgas adultas persiste durante 8 semanas y en los gatos persiste durante 8 semanas frente a nuevas infecciones por pulgas adultas. En el perro, la eficacia acaricida frente a garrapatas (*Ixodes ricinus*, *Dermacentor variabilis*, *Rhipicephalus*, *Sanguineus*). El producto tiene una eficacia acaricida en el perro que persiste hasta 4 semanas frente a garrapatas. En el gato su eficacia acaricida persiste hasta 2 semanas frente a garrapatas. (basado en datos experimentales en cachorros de menos de 8 semanas de edad y/o cachorros que pesan menos de 2 kg o gatos que pesan menos de 1 kg. No utilizar en animales enfermos (verfuerbilidad sistémica, fiebre...) o convalecientes. No utilizar en conejos, ya que podrían ocurrir reacciones adversas incluso con el producto). De forma espontánea se han comunicado las siguientes reacciones adversas tras la utilización del producto: reacciones cutáneas transitorias en el punto de aplicación (hinchazón de la piel, alopécia local, prurito, ardor) así como prurito general o alopecia. Excepcionalmente, se han comunicado también reacciones sistémicas (vómitos, diarrea, depresión, letargia). La toxicidad sistémica por ingestión de pulgas o garrapatas tras la aplicación del producto es como baños más frecuentes que se utilizan semanalmente después de la aplicación del producto. Un baño semanal con un champú medicado de desinfección al 2% no afecta a la eficacia contra las pulgas durante un estudio de 6 semanas de duración. No se debe permitir que los perros nazcan en anillos o estroguas durante el tratamiento. Las pulgas de las animales a menudo infectan la cesta, el lecho y las áreas de descanso de éstos, como alfombras y cierto tipo de mobiliario que debería ser tratado, en caso de infestación masiva, con un insecticida adecuado, al inicio de las medidas de control y limpiado regularmente con agua y jabón. Después de exposición ocular accidental, aclarar el ojo suavemente con agua pura. Lavarse las manos después de su uso. Los animales tratados no deben ser tocados hasta que el punto de aplicación del producto esté seco, y no se debe autorizar a los niños a jugar con los animales durante la aplicación. Toxicología: la toxicología correspondiente a la dosis mínima recomendada es de 6,7 mg/kg de fipronil y 6 mg/kg de (S)-metopreno, por aplicación tópica sobre la piel. Act. Una pipeta de 0,67 ml Frontline® Combo Spot On perro 2-10 kg por perro de más de 2 kg hasta 40 kg por perro de más de 40 kg de p.u. Una pipeta de 0,5 ml Frontline® Combo Spot On gato por gato de más de 1 kg de p.u. En ausencia de estudios de seguridad, el intervalo mínimo de tratamiento es de 4 semanas. Modo de administración: Mantener la pipeta derecha. Dar un toque sobre la piel que sea visible. Colocar la punta de la pipeta sobre la piel y apretar varias veces la pipeta para vaciar totalmente su contenido directamente sobre la piel en una mancha. Substratos/indicaciones (signos, procedimientos de emergencia, contraindic.): No se han observado reacciones adversas (ni efectos indeseables) no obstante puede aumentar cuando se subdosifica, por lo tanto los animales deben ser tratados siempre con el tamaño correcto de pipeta correspondiente a su peso corporal. Después del tratamiento puede aparecer prurito. La aplicación de uno subdosis del producto puede aumentar el riesgo de reacciones adversas. Precauciones y normas administrativas de identificación: Frontline® Combo Spot On perro 2-10 kg No de registro 1534 ESP. Caja con 1 tarjeto blíster con 3 pipetas de 0,67 ml con la punta entada; Frontline® Combo Spot On perro 10-20 kg No de registro 1535 ESP. Caja con 1 tarjeto blíster con 3 pipetas de 0,67 ml con la punta entada; Frontline® Combo Spot On gato No de registro 1538 ESP. Caja con 1 tarjeto blíster con 3 pipetas de 0,50 ml con la punta entada. Nombre y dirección del titular de autorización de comercialización: MERIAL LABORATORIOS S.A. (Francia) no 161

A bordamos en este número dos enfermedades comunes entre nuestros animales de compañía: la cistitis y la hernia discal.

La primera es la inflamación de la vejiga de la orina, puede producirse por distintas causas aunque la infección es la más frecuente. Reconocer los síntomas será importante para acudir pronto al veterinario.

La hernia discal, más frecuente en perros, es la siguiente enfermedad que os explicamos: causas, síntomas, diagnóstico y tratamiento. Os enseñaremos a ver algunas señales de alarma que pueden ayudar a reconocer que hay un problema.

Además os incluimos un pequeño recordatorio sobre parásitos externos.

Como siempre esperamos que os sirva de ayuda.

Redacción

En este número de

uno más

Cistitis

Hernia discal

Parásitos externos

Consejos



Edita:



E-mail:

unomas@axoncomunicación.net

Imprime:

Gráficas Almudena

Depósito Legal:

M-27505-2004

¿Qué es la Cistitis?

Los riñones producen la orina que llega a través de unos tubos, los uréteres, hasta la vejiga urinaria. La orina se elimina desde la vejiga al exterior del cuerpo a través de otro tubo, la uretra, mediante la micción (proceso por el que la vejiga urinaria se vacía de orina cuando está llena).

La cistitis es la inflamación de la vejiga urinaria que es el órgano que almacena la orina. Puede estar producida por infección, cristales en orina, obstrucción o golpes, por ejemplo.



Cistitis

Normalmente la vejiga de la orina es capaz de acumular una cantidad limitada de orina, si las paredes de la vejiga se inflaman, la vejiga almacena menos cantidad y aumenta el número de veces que hay que orinar. Se orina mucha más veces pero en menor cantidad.

En la cistitis puede aumentar la sensación de ganas de orinar y a veces los animales llegan a orinar dentro de la casa.

¿Por qué se produce?

La causa más frecuente de una cistitis es la infección. Aparecen bacterias que llegan a la vejiga por la uretra (la uretra es el conducto que lleva la orina desde la vejiga hasta el exterior). Las bacterias se multiplican y producen esta infección.

Cualquier causa que haga que se retenga orina y se orine menos puede favorecer que aparezca una cistitis.

Los urolitos o cálculos son piedras pequeñas que se forman en el tracto urinario y pueden ser la causa de una cistitis. Existen distintos tipos de cálculos según su composición. Los más comunes son los de estruvita y los de oxalato de calcio.



Cálculo de estruvita



Cálculos de oxalato

Los problemas del tracto urinario son problemas muy frecuentes y graves en los gatos.

La Enfermedad del Tracto Urinario Inferior Felino se conoce popularmente como FUS y es siempre una urgencia veterinaria.

En esta enfermedad los gatos tienen dificultades para orinar, incluso llegan a no poder orinar.

Síntomas de la Cistitis

- 1) Aumento del número de veces que se orina.
- 2) Orina en cantidades pequeñas.
- 3) Dolor al orinar.
- 4) Esfuerzo para orinar.
- 5) Sangre en orina.

Diagnóstico

El veterinario le preguntará sobre los síntomas que observa y realizará un chequeo físico. Además, se analizará una muestra de orina para ver la presencia de sangre, pus, cristales, células o bacterias.

- a) Síntomas
- b) Análisis de orina
- c) Cultivo y antibiograma
- d) Radiografías
- e) Ecografía

Tratamiento

Dependiendo de la causa y de lo que indiquen las pruebas (ecografía, análisis de orina, etc) se usarán unos medicamentos u otros.

Siempre debe eliminarse cualquier problema que pueda favorecer que ocurra la enfermedad.

Si la cistitis está producida por cálculos o cristales puede ser necesario usar dietas especiales para eliminarlos.



Recuerde

Los problemas urinarios en gatos son siempre una urgencia y deben ser tratados de inmediato.

Un gato que no puede orinar o que va a su cajón muchas veces (orina poco y a menudo) debe acudir urgentemente a su veterinario.

La médula espinal es un cordón nervioso, blanco situado dentro de la columna vertebral. Su función más importante es conducir los impulsos nerviosos desde el cerebro hasta el resto del cuerpo.

La columna está formada por la unión de una estructura que se repite (vértebra). Varias vértebras se unen entre sí por medio del disco intervertebral.

El disco tiene una parte externa, el anillo fibroso, formado por capas concéntricas, como en una cebolla. La parte central del disco se llama núcleo pulposo y tiene una consistencia gelatinosa.

Cuando el disco intervertebral se altera y pierde su capacidad puede afectar a la médula. La hernia discal es un proceso originado en la columna vertebral y que repercute sobre la médula espinal, con la consiguiente alteración de la movilidad o con la producción de dolor.

Se produce porque el disco intervertebral se rompe o se deforma y el material que sale comprime la médula espinal. Esto puede ocurrir por un accidente, un golpe o una infección por ejemplo.

Hernia discal

Parte del tejido del disco intervertebral presiona la médula espinal y aparece dolor, dificultad para caminar, incluso parálisis de las patas.



Síntomas

Se producen por la compresión de la médula espinal o de las raíces nerviosas.

Según la zona donde se produzca aparecerán problemas en las patas traseras o en las traseras y en las delanteras.

En general puede aparecer:

- 1) Dolor en el lomo
- 2) Problemas al andar
- 3) Problemas al subir o bajar escaleras
- 4) Cojeras
- 5) Parálisis
- 6) Debilidad en las patas

Diagnóstico

1) Síntomas

2) Radiografías simples



3) Radiografías con contraste:
-MIELOGRAFÍA

4) Resonancia magnética

Tratamiento

El tratamiento variará en función de los síntomas. Si sólo existe dolor puede ser suficiente el tratamiento médico.

Cuando la compresión es muy fuerte puede ser necesario retirar parte del tejido que comprime a la médula. En estos casos hay que recurrir a la cirugía.

MIELOGRAFÍA

Es una técnica radiográfica que se utiliza para el estudio de la médula espinal. Consiste en la introducción de un medio de contraste para conseguir ver mejor la médula espinal.

Debe hacerse bajo anestesia general. Después de introducir contraste se realizan radiografías laterales (con el animal tumbado de lado) y ventro-dorsales (con el animal tumbado boca arriba) para buscar si existe algún problema.



¿PARA QUÉ SE USA LA MIELOGRAFÍA?

A) Cuando tenemos la sospecha de un problema en la médula espinal que no se ve en radiografías normales.

B) Para localizar mejor las lesiones en la médula antes de hacer una cirugía.

Parásitos externos



El control de los parásitos es indispensable tanto para la salud de los animales como para la salud de las personas que conviven con ellos.

Pulgas, garrapatas, moscas, mosquitos, ácaros y piojos son algunos de los ectoparásitos de nuestros animales.

Recuerde

- 1) Es muy importante combatirlos, son parásitos y transmiten enfermedades.
- 2) Es indispensable consultar al veterinario para seleccionar el mejor protocolo de tratamiento: Existe una amplia gama de productos en el mercado y hay que elegir uno según el problema, la edad del animal, la raza, el tipo de pelo, el tamaño, el hábitat. Si no se consulta, pueden usarse productos poco adecuados o incluso tóxicos.
- 3) Es muy importante seguir correctamente las instrucciones de uso de los distintos laboratorios, por nuestra seguridad y la de nuestro animal.
- 4) Hay que usar productos de última generación, son los únicos realmente efectivos, los parásitos han desarrollado muchas resistencias a otros productos que había en el mercado.
- 5) Siempre es mejor usar tratamientos preventivos.
- 6) Si ya tenemos el problema, sobre todo en el caso de las pulgas, habría que tratar tanto al animal como el ambiente.



Un antiparasitario bueno para un perro puede ser tóxico para un gato

Un antiparasitario bueno para garrapatas puede no ser efectivo frente a pulgas

Un antiparasitario bueno para pulgas puede ser ineficaz frente a

garrapatas

¡Consulte a su veterinario sobre el producto más adecuado para cada animal y para cada parásito!

Consejos

uno más

CACHORRO

ADULTO

SENIOR

HIGIENE BUCODENTAL en perros y gatos ¿QUÉ ES LA ENFERMEDAD PERIODONTAL?

El término enfermedad periodontal se usa para definir las enfermedades de los tejidos que sujetan el diente. Sin el tratamiento adecuado, la inflamación de las encías progresa gradualmente a un estadio irreversible que puede llevar a la pérdida de la pieza dentaria.

El primer paso para que ocurra la enfermedad periodontal es la formación de placa sobre la superficie de los dientes. Ocurre justo después de comer, comienza con la adhesión de bacterias sobre la superficie dental.

La placa que no se elimina se convierte en sarro. Una vez formado sólo se elimina mediante una limpieza de boca profesional. El procedimiento no es doloroso pero sí muy molesto y será necesario sedar o anestesiarse al animal.

Se usan aparatos de ultrasonidos y también instrumentos manuales como rascadores. Para alisar la superficie dental y evitar las rugosidades que pueden favorecer nuevamente la aparición de placa hay que pulir los dientes después de la limpieza.

CONSULTE A SU VETERINARIO SI SU ANIMAL TIENE:

- Sarro
- Halitosis (mal aliento)
- Sangrado de las encías
- Molestias al masticar
- Inflamación de las encías
- Salivación excesiva
- Dientes inestables



Sagrado de Birmania

La raza Sagrado de Birmania o Birmana es, según algunas hipótesis, originaria de Asia, de la zona del Tibet. Otra hipótesis expresa su creación en Francia haciendo cruces con Siamés y Persa blanco alrededor de 1920. El cuerpo es largo y robusto con miembros medianos y gruesos. Los pies son grandes y redondos y la cola es de tamaño mediano. Posee un cráneo fuerte, amplio y redondo, la frente es ligeramente convexa inclinada hacia atrás con stop evidente y la nariz redonda. Los ojos son redondos de color azul intenso y las orejas medianas. El pelo es largo, sedoso, no se enreda y tiene un collar espeso. Los cojinetes plantares se prefieren de color rosa, pero se acepta un poco de color oscuro alrededor de las garras. Los colores son punto azul, punto chocolate y punto lila. Son vivaces, juguetones, dulces y muy sociables



Shih Tzu

El Shih-Tzu, data del lejano Oriente, de orígenes que están ligados a la religión de Buda. Era utilizado como perro de compañía.

Pequeño y vigoroso, tiene la cabeza ancha y redonda, con hocico cuadrado y corto y con una trufa negra. Las orejas son largas y colgantes, cubiertas de mucho pelo. Los ojos son oscuros, redondos y grandes. La peculiaridad de esta raza es que en su cabeza nacen pelos que caen sobre la barba y las patillas. Sobre la nariz, el pelo crece hacia arriba cayendo y juntándose sobre las barbas. Posee un pelaje

largo y denso, sin rizos, casi liso. Sus colores puede ser marrón, arena y tonos de blanco.

Despierto y activo, el Shih-Tzu es inteligente y obediente. Aunque se muestra un poco independiente, ama mucho a sus amos y aprecia mucho los cuidados que reciba de éstos. Es encantador y fuerte pero posee un gran carácter.

