



CENTRO VETERINARIO HOSPIVETSANTANA

ENFERMEDAD DE VIAS URINARIAS INFERIORES EN GATOS

Definición

Denominada también "FLUTD" o "FUS", término que engloba a todas las enfermedades de las vías urinarias inferiores de los gatos, sin diferenciar las diversas etiologías o causas. Se trata de un proceso muy doloroso que puede resultar muy grave si no se detecta a tiempo, dándose con más frecuencia en gatos que en perros.

Aproximadamente el 60-70% de los casos en los felinos se produce de forma idiopática, en la que existen factores que predisponen a padecerla aunque la causa específica por el que se produce la enfermedad es desconocida y un 12% se produce por cálculos en vejiga (urolitiasis de estruvita u oxalato).

En todos estos casos existen varios FACTORES PREDISPONENTES:

- **Estrés:** cambios de dieta, hábitat...
- **Higiene:** es fundamental el cambio de la bandeja para que el gato orine y defeca en la frecuencia adecuada.
- **Dieta:** hay que dar a los nuestros felinos dietas de buena calidad y alta digestibilidad que controle el pH urinario (tiene que ser ligeramente ácido) y los minerales de forma que no propicie la formación de cristales y posterior enfermedad y se favorezca la diuresis.
- **Sedentarismo:** al disminuir la actividad disminuye la ingesta de agua por lo que el animal produce menos orina y de muy alta densidad.

Síntomas

Se produce irritación e inflamación de la mucosa que recubre el interior de la vejiga y uretra dando lugar a una sintomatología: Micción frecuente y dificultad para orinar, resultando muy dolorosa; Hematuria (sangre en orina); Protusión permanente del pene en machos; incontinencia urinaria... que puede llegar a producir obstrucción siendo extremadamente grave si no se acude al veterinario de urgencia y se soluciona en las primeras 24-48h ya que puede degenerar en insuficiencia renal aguda con subidas de urea en sangre y muerte de los animales por shock . En casos más graves los animales tienen además vómitos, anorexia, debilidad...

Diagnóstico

La forma idiopática puede afectar a los gatos de cualquier raza, sexo o edad, castrados o no, dándose con mayor frecuencia entre los animales de 2-8 años de edad. Un 30-70% de los casos degenera en proceso obstructivo, suele darse con mayor frecuencia en machos ya que en ellos la uretra es más larga y delgada, en la cual hay que actuar rápidamente para evitar complicaciones serias por subidas de urea en sangre, depresión, anorexia y vómitos y deshidratación.

Para diagnosticarlo es importante que el veterinario realice un adecuado examen físico así como analíticas sanguíneas (urea y creatinina) y de orina (con cultivo negativo) y radiografía o ecografía que evidencie la enfermedad y descarte así la presencia de cálculos, tumores, infección urinaria...

Tratamiento

Si es posible hospitalizar a los animales para poner suero en vena y restablecer la hidratación. Además se les administrará medicación para relajar las vías urinarias facilitando así la micción y analgesia durante los primeros días. Preventivo se les dará también antibioterapia, ya que en la mucosa urinaria lesionada se puede producir de forma secundaria infecciones del tracto urinario(o puede ser la causa primaria del proceso), hasta tener todos los resultados de las pruebas realizadas. La dieta será fundamental para la curación del proceso y evitar así que se cronifique.

Prevención

Existen diferentes medios para prevenir:

- **1. Diuresis:** Para aumentar la producción de orina es aumentar la ingesta de agua. La orina diluida tiene menor concentración de iones minerales que propician la formación de cálculos urinarios. Para favorecer la diuresis se puede incentivar al gato a tomar agua colocando varios recipientes de diversos materiales por toda la casa, así como administrar dieta blanda/latas junto con el pienso.
- **2. Dieta urinaria:** su veterinario le aconsejará sobre como prevenir con dietas comerciales estos procesos urinarios para evitar que vuelvan a aparecer.
- **3. Hábitat:** evitar el estrés, cambios de casa, introducción de animales nuevos, y mantener las bandejas limpias.