

Mastocitoma Felino – Ficha de Curso

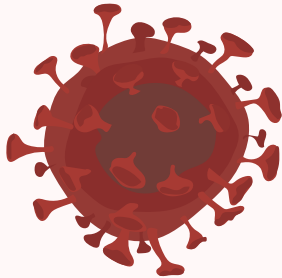
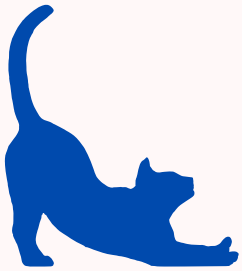
Definición:

El mastocitoma felino es un tumor dérmico o visceral derivado de los mastocitos, células involucradas en las reacciones alérgicas e inflamatorias. Es el segundo tumor cutáneo más común en los gatos, después del carcinoma de células escamosas.

Epidemiología:



- Afecta principalmente a gatos mayores (> 10 años), pero puede ocurrir a cualquier edad.
- Razas como el Siamés y gatos domésticos de pelo corto pueden estar predispuestas.



Formas Clínicas:

1. Mastocitoma cutáneo (50-70 % de los casos):

- Forma benigna: masas solitarias o múltiples bien delimitadas, comúnmente en la cabeza, cuello o tronco.
- Forma maligna: nódulos infiltrantes, ulcerados y pruriginosos.

2. Mastocitoma visceral (bazo, intestinos):

- Forma esplénica: esplenomegalia, pérdida de peso, letargo.
- Forma intestinal: vómitos, diarrea, anorexia.

Técnicas Diagnósticas:

- Aspiración con aguja fina (FNA): células redondas con gránulos basófilos.
- Biopsia e histopatología: evalúa malignidad e índice mitótico.
- Inmunohistoquímica: detección de marcadores tumorales (ej. c-KIT).
- Imágenes médicas: ecografía abdominal para detectar metástasis.



Tratamiento:



1. Cirugía:

- Tratamiento principal para formas cutáneas benignas.
- Se recomienda escisión amplia para evitar recurrencias.
- Esplenectomía en caso de afectación esplénica.

1. Quimioterapia:

- Indicada para formas viscerales o no resecables.
- Agentes: lomustina, vinblastina, prednisolona.

1. Radioterapia:

- Opción para tumores no operables o recurrentes.

1. Terapia dirigida:

- Inhibidores de la tirosina quinasa (ej. toceranib) en mutaciones c-KIT.

Pronóstico y Esperanza de Vida:



- Forma cutánea benigna: tras escisión completa, pronóstico excelente (> 3 años).
- Forma cutánea maligna: variable según el índice mitótico, con posibilidad de recurrencias.
- Forma esplénica: mediana de supervivencia tras esplenectomía: 12-18 meses.
- Forma intestinal: pronóstico reservado, con mediana de supervivencia de 6 meses.