

boletín diagnóstico N° 50

LABORATORIO VETERINARIO ALONSO

La idea de esta publicación virtual es la de reportar el diagnóstico laboratorial de ciertos casos clínicos curiosos o de aparición infrecuente en las camillas, abrir un vínculo entre los colegas y finalmente enriquecer el ejercicio de nuestra profesión.

20 de Febrero 735 Tel. SALTA
4213295 labvetalonso@gmail

Paciente: CATRIEL, Boxer, macho, 8 años

Médico: Valeria Buttazzoni/ Salta capital

Motivo de la consulta-reseña-síntomas: El paciente es llevado al consultorio por decaimiento, anorexia, vómitos frecuentes, melena, presencia de gran masa cutánea en zona de la pectoral, linfadenomegalia preescapular y axilar y edema regional. Se solicita perfil hematológico general y citología exfoliativa del linfonódulo.



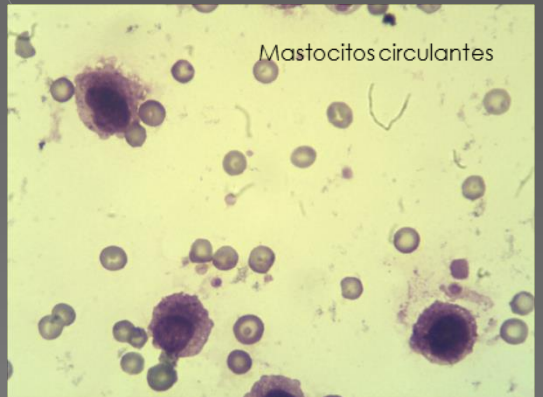
Hallazgos : En el hemograma llama la atención una anemia arregenerativa intensa, un conteo de elementos nucleados de 125.000/mm³, constituidos fundamentalmente por mastocitos atípicos circulantes. En el linfonódulo presencia de células cebadas pobremente diferenciadas.

Diagnóstico: MASTOCITOSIS SISTEMICA / MASTOCITOMA POBREMENTE DIFERENCIADO.

Mastocitos circulantes

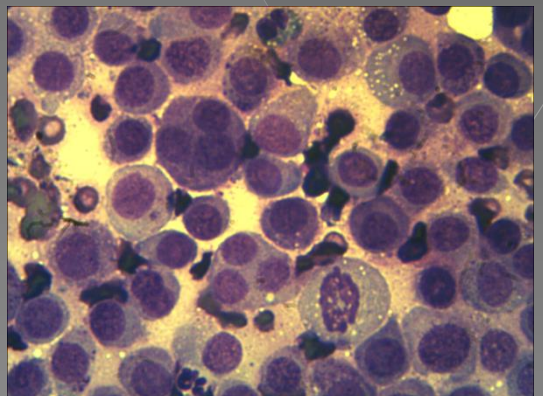


Mastocitos circulantes



La mastocitosis sistémica es una consecuencia rara que puede acompañar a un mastocitoma de alto grado, causada por invasión al torrente sanguíneo de abundantes células cebadas neoplásicas, situación de pobre pronóstico.

Ref. Bibliográfica: Small Animal Clinical Oncology
Withrow and MacEwen's



LN Prescapular: MCT pobremente diferenciado

MARCELO JAVIER ALONSO

Especialista en Diagnóstico anatomohistopatológico Veterinario

Profesor adjunto de la Cátedra de Patología básica y anatomía patológica- FCA's y Vs. UNIV. CATÓLICA DE SALTA