

Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

HEMOGRAMA PERRO

Número de caso: PCE22-9532

Fecha de Procesamiento: 04 de agosto de 2022

Nombre del paciente: ARGÓN Especie: Canino Raza: Golden Retriver

Edad: 9 A Sexo: Macho Nombre del propietario: Jesús Cárdenas Nombre del médico: Marlene Irais R. G. Hospital/Clínica: Animal Diux Fecha y hora de muestreo: 03/08/22, 17:00 h Caso(s) anteriores: -

Anamnesis/EFG: Presenta una pata inflamada (MPD), en la toma radiográfica, se dan cuenta que tiene

hematomas grandes en zona inguinal.

Tratamiento: Meloxicam, Loratadina, Omeprazol.

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO		VALOR REFERENCIA	MORFOLOGÍA
Hematocrito	L/L	0.34	\downarrow	0.37-0.55	Eritrocitos
Hemoglobina	g/L	112	\downarrow	120-180	
Eritrocitos	X 10 ¹² /L	4.7	1	5.5-8.5	Policromasia ligera Equinocitos escasos Anisocitosis 1+
VGM	fL	72		60-77	
CGMH	g/L	329		320-360	
Reticulocitos	X 10 ⁹ /L	47		< 60	
Plaquetas	X 10 ⁹ /L	SUFICIENTES		200-900	Metarrubricitos 1/100 Leu
Sólidos totales	g/L	80	↑	60-75	
Leucocitos	X 10 ⁹ /L	20.1	↑	6.0-17.0	Leucocitos
Neutrófilos	X 10 ⁹ /L	16.1	1	3.0-11.5	
N. en banda	X 10 ⁹ /L	0		0-0.3	-
Metamielocito	X 10 ⁹ /L	0		0	
Linfocitos	X 10 ⁹ /L	1.6		1.0-4.8	
Monocitos	X 10 ⁹ /L	1.8		0-1.4	
Eosinófilos	X 10 ⁹ /L	0.6		0-0.9	Plaquetas
Basófilos	X 10 ⁹ /L	0		raros	Agragadas plaguetarias 3.
Artefactos: Microcuagulo 1+, Hemólisis ligera.					Agregados plaquetarios 3+

INTERPRETACIÓN

Anemia no regenerativa atribuida a una reducción en su producción secundaria a inflamación y perdidas . incremento de los sólidos totales asociado a la presencia del artefacto. Leucocitosis por neutrofilia asociada a proceso inflamatorio localizado.

Comentarios: Es conveniente dar seguimiento para evaluar la dinámica leucocitaria del paciente y respuesta de la médula a la anemia.

MVZ Dipl. BQC Oscar Contreras Valdés Médico Responsable