



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

HEMOGRAMA GATO

Número de caso: PCE23-14511

Fecha de Procesamiento: 18 de octubre de 2023

Nombre del paciente: PALOMA		Especie: Canino	Raza: Domestico europeo
Edad: 9 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Mirna Ortiz	
Nombre del médico: Marlene Irán Romero Galicia		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 18/10/23, 10:30 h.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Se requiere de sedación para limpieza dental			
Tratamiento: N.R.			

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	MORFOLOGÍA
Hematocrito	L/L	0.28	0.27-0.45	Eritrocitos Anisocitosis escasa Acantocitos 1+ Excentrocitos escasos Cuerpos de Heinz 34%
Hemoglobina	g/L	86	80-150	
Eritrocitos	X 10¹²/L	4.6 ↓	5.0-10.0	
VGM	fL	61 ↑	39-55	
CGMH	g/L	307	300-360	
Reticulocitos	X 10 ⁹ /L	0 ↓	< 60	
Plaquetas	X 10⁹/L	Suficientes	160-700	
Sólidos totales	g/L	76	60-80	
				Leucocitos -
Leucocitos	X 10 ⁹ /L	6.2	5.5-19.5	
Neutrófilos	X 10 ⁹ /L	4.0	2.5-12.5	
N. en banda	X 10 ⁹ /L	0	0-0.3	
Metamielocito	X 10 ⁹ /L	0	0	
Linfocitos	X 10 ⁹ /L	1.4 ↓	1.5-7.0	
Monocitos	X 10 ⁹ /L	0.4	0-0.8	
Eosinófilos	X 10 ⁹ /L	0.4	0-0.85	Plaquetas Cúmulos 3+
Basófilos	X 10 ⁹ /L	0	raros	
Artefactos: ---				
<i>Mycoplasma haemofelis: Negativo</i>				

INTERPRETACIÓN

Anemia ligera no regenerativa compatible con daño oxidativo, descartar pérdidas, se recomienda dar seguimiento para monitorear regeneración y complementar con bioquímica clínica y urianálisis para descartar otras causas. Linfopenia por efecto de glucocorticoides endógenos (estrés) y/o exógenos. Acantocitos indican daño mecánico intravascular.

Carlos V.R.

MVZ. Carlos Daniel Villa Ramírez