



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

HEMOGRAMA GATO

Número de caso: PCE22-11,427

Fecha de Procesamiento: 14 de septiembre de 2022

Nombre del paciente: LUNA		Especie: Felino	Raza: Domestico europeo
Edad: 6 M	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Lima Guerrero	
Nombre del médico: Marlene Irais Romero Galicia		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 14/09/22, 11:00 h.		Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Desde el día lunes se encuentra decaída, anorexia, toma mucha agua. No mostro otra signología.			
Tratamiento: N.R.			

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	MORFOLOGÍA
Hematocrito	L/L	0.31	0.27-0.45	Eritrocitos
Hemoglobina	g/L	96	80-150	Acantocitos 1+ Anisocitosis 1+ Metarrubricitos 7/100 leu
Eritrocitos	X 10 ¹² /L	6.4	5.0-10.0	
VGM	fL	49	39-55	
CGMH	g/L	309	300-360	
Reticulocitos	X 10 ⁹ /L	-	< 60	
Plaquetas	X 10⁹/L	115 ↓	160-700	
Sólidos totales	g/L	70	60-80	
Leucocitos	X 10⁹/L	19.9 corregido ↑	5.5-19.5	Leucocitos
Neutrófilos	X 10⁹/L	14.3 ↑	2.5-12.5	Linfocitos reactivos 1+ Megalocitosis escasa
N. en banda	X 10⁹/L	1.0 ↑	0-0.3	
Metamielocito	X 10 ⁹ /L	0	0	
Linfocitos	X 10⁹/L	1.4 ↓	1.5-7.0	
Monocitos	X 10⁹/L	3.2 ↑	0-0.8	Plaquetas
Eosinófilos	X 10 ⁹ /L	0	0-0.85	-
Basófilos	X 10 ⁹ /L	0	raros	
Artefactos: Hemólisis ligera.				
Mycoplasma haemofelis: Negativo				

INTERPRETACIÓN

Leucocitosis por neutrofilia, desviación a la izquierda y monocitosis asociada a inflamación severa de curso crónico. Trombocitopenia compatible con incremento en su consumo. Linfocitos reactivos indican estimulación antigénica. Linfopenia por efecto de glucocorticoides endógenos (estrés) y/o exógenos, sin descartar incremento en su destrucción de origen viral, correlacionar con historia clínica y considerar complementar con prueba ELISA o PCR para descartar leucemia viral felina. Acantocitos indican daño mecánico intravascular. Se recomienda dar seguimiento para monitorear cinética leucocitaria.

Carlos V.R.

MVZ. Carlos Daniel Villa Ramírez

Av. América Latina, Mz.6, Lt. 5-A, Las Américas, Ecatepec de Morelos, Estado de México.

55 4568 5417 55 4274 5321

ecalab.dv@gmail.com