



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

HEMOGRAMA GATO

Número de caso: PCE23-769

Fecha de Procesamiento: 17 de enero de 2023

Nombre del paciente: LEONIDAS		Especie: Felino	Raza: Domestico europeo
Edad: 11 A	Sexo: Macho	Nombre del propietario: Karen Reyes	
Nombre del médico: Marlene Romero Galicia		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 17/01/23, 11:40 h.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Bronquitis crónica, gastroenteritis infecciosa, ha estado hospitalizado 1 semana y ha tenido una evolución muy lenta, letargia, anorexia y secreción purulenta nasal.			
Tratamiento: Ampicilina, enrofloxacin 5 días, dosis baja, prifinial, respimed, nebulizaciones, micro nutrición enteral por sonda de esofagectomía.			

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	MORFOLOGÍA
Hematocrito	L/L	0.26 ↓	0.27-0.45	Eritrocitos
Hemoglobina	g/L	86	80-150	Acantocitos 2+ Macroцитos escasos Anisocitosis 2+ Rouleaux incrementado Cuerpos de Heinz 80%
Eritrocitos	X 10 ¹² /L	5.6	5.0-10.0	
VGM	fL	46	39-55	
CGMH	g/L	331	300-360	
Reticulocitos	X 10 ⁹ /L	-	< 60	
Plaquetas	X 10 ⁹ /L	520	160-700	
Sólidos totales	g/L	68	60-80	
Leucocitos	X 10 ⁹ /L	32.4 ↑	5.5-19.5	Leucocitos
Neutrófilos	X 10 ⁹ /L	25.3 ↑	2.5-12.5	-
N. en banda	X 10 ⁹ /L	2.5 ↑	0-0.3	
Metamielocito	X 10 ⁹ /L	0	0	
Linfocitos	X 10 ⁹ /L	1.0 ↓	1.5-7.0	
Monocitos	X 10 ⁹ /L	3.0 ↑	0-0.8	
Eosinófilos	X 10 ⁹ /L	0.6	0-0.85	Plaquetas
Basófilos	X 10 ⁹ /L	0	raros	
Artefactos: Ictericia 3+				-
Mycoplasma haemofelis: Negativo				

INTERPRETACIÓN

Anemia ligera no regenerativa compatible con daño oxidativo (cuerpos de Heinz), sin descartar disminución en su producción por inflamación. Leucocitosis por neutrofilia con desviación a la izquierda y monocitosis asociada a inflamación localizada de curso crónico. Linfopenia por efecto de glucocorticoides endógenos. Es conveniente reevaluar.

Carlos V.R.
MVZ. Carlos Daniel Villa Ramírez