



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

HEMOGRAMA PERRO

Número de caso: PCE23-122

Fecha de Procesamiento: 04 de enero de 2023

Nombre del paciente: TETE	Especie: Canino	Raza: Pug
Edad: 3 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: María Félix Medina
Nombre del médico: Marlene I. Romero Galicia	Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 04/01/23, 13:00 h.	Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Presenta abscesos en la región lumbar dorsal, a la punción se observa secreción purulenta, ahorita ya han aumentado de tamaño.		
Tratamiento: Antibioterapia.		

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	MORFOLOGÍA
Hematocrito	L/L	0.40	0.37-0.55	Eritrocitos Anisocitosis 1+ Policromasia ocasional Hipocromía ligera Equinocitos escasos Rouleaux 1 ligera
Hemoglobina	g/L	123	120-180	
Eritrocitos	X 10¹²/L	5.2 ↓	5.5-8.5	
VGM	fL	77	60-77	
CGMH	g/L	308 ↓	320-360	
Reticulocitos	X 10 ⁹ /L	10	< 60	
Plaquetas	X 10 ⁹ /L	259	200-900	
Sólidos totales	g/L	76 ↑	60-75	
Leucocitos	X 10⁹/L	40.7 ↑	6.0-17.0	Leucocitos -
Neutrófilos	X 10⁹/L	37.2 ↑	3.0-11.5	
N. en banda	X 10 ⁹ /L	0	0-0.3	
Metamielocito	X 10 ⁹ /L	0	0	
Linfocitos	X 10⁹/L	0.6 ↓	1.0-4.8	
Monocitos	X 10⁹/L	2.3 ↑	0-1.4	
Eosinófilos	X 10 ⁹ /L	0.6	0-0.9	
Basófilos	X 10 ⁹ /L	0	raros	Plaquetas
Artefactos: Microcoágulo 1+, Hemólisis ligera				Macroplaquetas escasas

INTERPRETACIÓN

Anemia ligera no regenerativa asociada a disminución en su producción dada la inflamación. Incremento de sólidos totales por inflamación. Leucocitosis por neutrofilia y monocitosis indicativa de inflamación de curso crónica. Linfopenia y parte de la neutrofilia se atribuye a efecto de glucocorticoides endógenos y/o exógenos.
Dar seguimiento a la eritropoyesis y cinética leucocitaria.

M en MVZ Ma. Teresa Nuñez Mejorado