



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

HEMOGRAMA PERRO

Número de caso: PCE23-5555

Fecha de Procesamiento: 25 de abril de 2023

Nombre del paciente: CHIUIS		Especie: Canino	Raza: Bulldog ingles
Edad: 6 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Alejandro Acosta	
Nombre del médico: Marlene Irais Romero		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 25/04/23, 11:15 h.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Acude porque hay secreción vulvar sanguinolenta, polidipsia, pérdida de peso, al US se diagnostica piometra, ayer notaron el sangrado, hace 5 días tuvo diarrea.			
Tratamiento: N.R.			

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO	VALOR REFERENCIA	MORFOLOGÍA
Hematocrito	L/L	0.48	0.37-0.55	Eritrocitos
Hemoglobina	g/L	165	120-180	Anisocitosis 1+ Equinocitos 1+ Rouleaux 1+
Eritrocitos	X 10 ¹² /L	7.1	5.5-8.5	
VGM	fL	68	60-77	
CGMH	g/L	343	320-360	
Reticulocitos	X 10 ⁹ /L	-	< 60	
Plaquetas	X 10 ⁹ /L	173 ↓	200-900	
Sólidos totales	g/L	82 ↑	60-75	
Leucocitos	X 10 ⁹ /L	42.1 ↑	6.0-17.0	
Neutrófilos	X 10 ⁹ /L	35.0 ↑	3.0-11.5	
N. en banda	X 10 ⁹ /L	0.2	0-0.3	
Metamielocito	X 10 ⁹ /L	0	0	
Linfocitos	X 10 ⁹ /L	1.3	1.0-4.8	
Monocitos	X 10 ⁹ /L	5.2 ↑	0-1.4	
Eosinófilos	X 10 ⁹ /L	0.4	0-0.9	Plaquetas
Basófilos	X 10 ⁹ /L	0	raros	
Artefactos: Hemolisis ligera.				

INTERPRETACIÓN

Incremento de los sólidos totales asociado a hiperglobulinemia (ver bioquímica). Trombocitopenia por consumo secundaria a daño vascular ocasionado por el proceso inflamatorio. Leucocitosis por neutrofilia, monocitosis y presencia de *rouleaux* asociada a proceso inflamatorio localizado crónico.

Comentario: Es importante estabilizar al paciente y estar monitoreando cinética leucocitaria dada la severidad de la inflamación.


TSU. IBT. Osvaldo Mercado Díaz
Cédula profesional: 12759323