



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE23-2675

Fecha de Procesamiento: 25 de febrero de 2023

Nombre del paciente: LAYKA		Especie: Canino	Raza: Poodle
Edad: 10 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Aracely Celaya	
Nombre del médico: Marlene Irais Romero Galicia		Hospital/Clinica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 25/02/23, 10:30 a.m.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Evaluación por carcinoma, glándula mamaria a la citología.			
Tratamiento: No Referido.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	6.51	3.38-6.88
UREA	mmol/L	5.21	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	85	60-126
COLESTEROL	mmol/L	9.75 ↑	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	0.9	0.6-1.2
BT	μmol/L	1.7	<5.2
BC	μmol/L	0.8	<5.0
BNC	μmol/L	0.9	<2.5
ALT	UI/L	44	<70
AST	UI/L	31	<55
FA	UI/L	478 ↑	<189
CK	UI/L	108	<213
AMILASA	UI/L	531	<1100
PT	g/L	76 ↑	56-75
ALBÚMINA	g/L	37	29-40
GLOBULINAS	g/L	39	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	0.95	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.77	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	0.91	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.90	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	148	141-153
CLORO	mmol/L	113	108-117
BICARBONATO	mmol/L	14 ↓	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	26 ↑	12-24
DIF	mmol/L	35	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	296	280-305

Artefacto: Hemolisis Ligera.

INTERPRETACIÓN

Incremento de la FA por efecto de glucocorticoides endógenos y/o exógenos. Hiperproteinemia por hemoconcentración. Hipobicarbonatemia por consumo in vitro. Acidosis por acumulación de ácidos (ácido láctico).

MVZ Dipl. BQG Oscar Contreras Valdés
Médico Responsable