



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE23-9373

Fecha de Procesamiento: 08 de julio de 2023

Nombre del paciente: ARGOS		Especie: Canino	Raza: Yorkie
Edad: 2 A	Sexo: Macho	Nombre del propietario: Esther Peña Obregón	
Nombre del médico: Marlene Romero Galicia		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 08/07/23, 11:20 h.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Estudios control por enzimas hepáticas elevadas.			
Tratamiento: N.R.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	6.66	3.38-6.88
UREA	mmol/L	9.37 ↑	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	120	60-126
COLESTEROL	mmol/L	4.54	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	0.6	0.6-1.2
BT	μmol/L	1.5	<5.2
BC	μmol/L	0.5	<5.0
BNC	μmol/L	1.0	<2.5
ALT	UI/L	147 ↑	<70
AST	UI/L	59 ↑	<55
FA	UI/L	33	<189
CK	UI/L	133	<213
AMILASA	UI/L	616	<1100
PT	g/L	63	56-75
ALBÚMINA	g/L	31	29-40
GLOBULINAS	g/L	32	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	0.97	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.57	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	0.95	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.80	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	142	141-153
CLORO	mmol/L	112	108-117
BICARBONATO	mmol/L	21	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	12	12-24
DIF	mmol/L	30	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	289	280-305

Artefacto: Hemolisis ligera, Lipemia ligera.

INTERPRETACIÓN

Azotemia prerrenal por hemoconcentración.
Incremento de ALT y AST persistente. Correlacionar con estudios previos.

Luis Moreno

M en MVZ. Luis E. Moreno Delgado