



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE23-1373

Fecha de Procesamiento: 28 de enero de 2023

Nombre del paciente: CHANEL		Especie: Canino	Raza: Poodle
Edad: 1 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Estefanie Almazán	
Nombre del médico: Marlene Romero Galicia		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 28/01/23, 12:00 p.m.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Paciente con episodios de vómitos (12) y diarreas (10) desde hace 24 horas, comentan que le dieron de comer hueso (tuétano) y a veces le dan comida casera. Se realizaron estudios de imagenología (Rx y US) en otro hospital, descartando obstrucción.			
Tratamiento: Cerenia, Buscapina, fluido terapia hace diez horas.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	4.68	3.38-6.88
UREA	mmol/L	9.47 ↑	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	101	60-126
COLESTEROL	mmol/L	6.64	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	0.7	0.6-1.2
BT	μmol/L	2.4	<5.2
BC	μmol/L	1.9	<5.0
BNC	μmol/L	0.5	<2.5
ALT	UI/L	53	<70
AST	UI/L	103 ↑	<55
FA	UI/L	67	<189
CK	UI/L	1951 ↑	<213
AMILASA	UI/L	426	<1100
PT	g/L	64	56-75
ALBÚMINA	g/L	34	29-40
GLOBULINAS	g/L	30	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	1.13	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.28	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.01	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.30	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	143	141-153
CLORO	mmol/L	112	108-117
BICARBONATO	mmol/L	17	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	18	12-24
DIF	mmol/L	31	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	289	280-305
Artefacto: -			

INTERPRETACIÓN

Azotemia de probable origen prerrenal, se requiere densidad urinaria para verificar. Incremento de AST y CK por esfuerzo y/o catabolismo muscular.


Osvaldo Mercado Díaz
Cédula profesional: 12759323