



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE22-14,224

Fecha de Procesamiento: 17 de noviembre de 2022

Nombre del paciente: FIONA		Especie: Canino	Raza: Poodle
Edad: 13 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Adriana Calvillo	
Nombre del médico: Marlene Irais Romero Galicia		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 17/11/22, 10:30 h.		Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Hematología control, ya que se realizará profilaxis dental.			
Tratamiento: Ninguno.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	5.03	3.38-6.88
UREA	mmol/L	11.41	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	126	60-126
COLESTEROL	mmol/L	5.14	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	0.7	0.6-1.2
BT	μmol/L	1.4	<5.2
BC	μmol/L	0.6	<5.0
BNC	μmol/L	0.8	<2.5
ALT	UI/L	33	<70
AST	UI/L	32	<55
FA	UI/L	60	<189
CK	UI/L	218	<213
AMILASA	UI/L	1090	<1100
PT	g/L	75	56-75
ALBÚMINA	g/L	26	29-40
GLOBULINAS	g/L	49	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	0.53	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.74	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	0.62	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	5.10	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	142	141-153
COLORO	mmol/L	110	108-117
BICARBONATO	mmol/L	17	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	20	12-24
DIF	mmol/L	32	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	290	280-305
Artefacto: -			

INTERPRETACIÓN

Azotemia prerrenal asociada a disminución en su excreción renal. Aumento de CK por esfuerzo muscular. Cambios proteicos indican inflamación de curso crónico. Hipofosforemia, descartar disminución en su ingesta.

Carlos V.R.

MVZ. Carlos Daniel Villa Ramírez

Av. América Latina, Mz.6, Lt. 5-A, Las Américas, Ecatepec de Morelos, Estado de México.

55 4568 5417 55 4274 5321

ecalab.dv@gmail.com