



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE22-7114

Fecha de Procesamiento: 11 de junio de 2022

Nombre del paciente: CHIQUIS	Especie: Canino	Raza: Bichon Frise
Edad: N.R.	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Lizbeth Velásquez
Nombre del médico: Marlene Irais Romero Galicia	Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 11/06/22, 10:30 am	Caso(s) anteriores: -	
Anamnesis/EFG: Masa en MPD sobre el fémur, (adenoma).		
Tratamiento: Cimalgex.		

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	4.38	3.38-6.88
UREA	mmol/L	4.60	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	110	60-126
COLESTEROL	mmol/L	4.55	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	0.7	0.6-1.2
BT	μmol/L	0.9	<5.2
BC	μmol/L	0.2	<5.0
BNC	μmol/L	0.7	<2.5
ALT	UI/L	72	4-70
AST	UI/L	66	12-55
FA	UI/L	53	6-189
CK	UI/L	130	17-213
AMILASA	UI/L	855	<1100
PT	g/L	67	56-75
ALBÚMINA	g/L	35	29-40
GLOBULINAS	g/L	32	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	1.08	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.33	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.37	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.80	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	144	141-153
COLORO	mmol/L	113	108-117
BICARBONATO	mmol/L	18	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	17	12-24
DIF	mmol/L	31	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	286	280-305
Artefacto: Hemólisis ligera.			

INTERPRETACIÓN

Aumento de ALT por incremento en la permeabilidad hepatocelular e interferencia analítica por hemólisis de la muestra.
Aumento de AST compatible con esfuerzo muscular. Se recomienda dar seguimiento.

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