



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE22-10,385

Fecha de Procesamiento: 22 de agosto de 2022

Nombre del paciente: DAMI		Especie: Canino	Raza: Shih tzu
Edad: 10 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Esperanza Ruiz	
Nombre del médico: Marlene Irais R.		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 22/08/22, 12:15 h.		Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Presenta dos masas bilaterales a nivel de cadera y una en glándula mamaria, no ha presentado signología clínica.			
Tratamiento: Danzen, previcox, omeprazol.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	3.84	3.38-6.88
UREA	mmol/L	6.0	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	97	60-126
COLESTEROL	mmol/L	9.88	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	1.8	0.6-1.2
BT	μmol/L	1.6	<5.2
BC	μmol/L	1.1	<5.0
BNC	μmol/L	0.5	<2.5
ALT	UI/L	102	4-70
AST	UI/L	35	12-55
FA	UI/L	69	6-189
CK	UI/L	132	17-213
AMILASA	UI/L	357	<1100
PT	g/L	79	56-75
ALBÚMINA	g/L	32	29-40
GLOBULINAS	g/L	47	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	0.68	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.66	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.4	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.60	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	148	141-153
COLORO	mmol/L	116	108-117
BICARBONATO	mmol/L	17	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	20	12-24
DIF	mmol/L	32	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	294	280-305

Artefacto: Hemólisis ligera, lipemia ligera

INTERPRETACIÓN

Hiperlipidemia, verificar origen postprandial; se recomienda dar seguimiento para determinar persistencia y descartar otras posibles causas. Incremento de ALT por aumento en la permeabilidad hepatocelular. Cambios proteicos indican inflamación crónica.

M en MVZ Areli Vélez Guzmán

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