



ECALAB DV

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO VETERINARIO ESPECIALIZADO

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE23-8824

Fecha de Procesamiento: 28 de junio de 2023

Nombre del paciente: COFFE		Especie: Canino	Raza: Unica
Edad: 11 A 5 M	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: N.R.	
Nombre del médico: Marlene Iraís Romero		Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 28/06/23, 10:30 h.			Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Alopecia, mamas inflamadas, obesidad.			
Tratamiento: N.R.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	4.75	3.38-6.88
UREA	mmol/L	6.31	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	121	60-126
COLESTEROL	mmol/L	6.61	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	1.3 ↑	0.6-1.2
BT	μmol/L	3.0	<5.2
BC	μmol/L	1.9	<5.0
BNC	μmol/L	1.1	<2.5
ALT	UI/L	249 ↑	<70
AST	UI/L	49	<55
FA	UI/L	87	<189
CK	UI/L	128	<213
AMILASA	UI/L	717	<1100
PT	g/L	72	56-75
ALBÚMINA	g/L	36	29-40
GLOBULINAS	g/L	36	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	1.00	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.76	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.12	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.90	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	146	141-153
CLORO	mmol/L	114	108-117
BICARBONATO	mmol/L	20	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	17	12-24
DIF	mmol/L	32	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	292	280-305

Artefacto: Hemólisis ligera, Lipemia ligera.

INTERPRETACIÓN

Hipertrigliceridemia asociada a lipomovilización. Incremento de la ALT por degeneración hepatocelular.

Comentario: Es conveniente dar seguimiento para monitorear estructura hepática y verificar respuesta al tratamiento, de igual forma se sugiere complementar con pruebas de imagenología para evaluar silueta hepática.


TSU. IBT. Osvaldo Mercado Díaz
Cédula profesional:12759323