



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE22-9531

Fecha de Procesamiento: 04 de agosto de 2022

Nombre del paciente: MORITA	Especie: Canino	Raza: Schnauzer
Edad: 13 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Anahí Rodríguez
Nombre del médico: Marlene Irais R. G.	Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 04/08/22, 11:00 am	Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Presenta un absceso en el cuello infectado, linfadenomegalia retromandibular derecha. Enfermedad periodontal grado 5.		
Tratamiento: Docarpina, cefalexina, omeprazol.		

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	4.57	3.38-6.88
UREA	mmol/L	5.79	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	116	60-126
COLESTEROL	mmol/L	4.86	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	1.3	0.6-1.2
BT	μmol/L	1.2	<5.2
BC	μmol/L	0.9	<5.0
BNC	μmol/L	0.3	<2.5
ALT	UI/L	37	4-70
AST	UI/L	40	12-55
FA	UI/L	241	6-189
CK	UI/L	386	17-213
AMILASA	UI/L	818	<1100
PT	g/L	77	56-75
ALBÚMINA	g/L	35	29-40
GLOBULINAS	g/L	42	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	0.84	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.7	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.43	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	5.30	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	151	141-153
CLORO	mmol/L	113	108-117
BICARBONATO	mmol/L	23	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	21	12-24
DIF	mmol/L	38	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	300	280-305

Artefacto: Hemolisis ligera

INTERPRETACIÓN

Hipertrigliceridemia, correlacionar con dieta para descartar lipomovilización por hiporexia prolongada. Aumento de FA por efecto de glucocorticoides. Incremento de CK por esfuerzo muscular. Cambios proteicos sugieren estimulación antigénica.

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