



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE22-12,392

Fecha de Procesamiento: 07 de octubre de 2022

Nombre del paciente: HACHI	Especie: Canino	Raza: Cocker Spaniel
Edad: 15 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Ameyali Molina
Nombre del médico: Marlene Irais R.	Hospital/Clínica: Animal Diux	
Fecha y hora de muestreo: 07/10/22, 13:40 h.	Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Presenta enfermedad periodontal de grado avanzado, ha estado mas pasiva de lo normal, no ha disminuido su apetito, hipersalivación y halitosis.		
Tratamiento: -		

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	5.04	3.38-6.88
UREA	mmol/L	5.85	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	102	60-126
COLESTEROL	mmol/L	4.70	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	0.7	0.6-1.2
BT	μmol/L	1.6	<5.2
BC	μmol/L	0.6	<5.0
BNC	μmol/L	1.0	<2.5
ALT	UI/L	19	<70
AST	UI/L	24	<55
FA	UI/L	80	<189
CK	UI/L	199	<213
AMILASA	UI/L	1250	↑ <1100
PT	g/L	58	56-75
ALBÚMINA	g/L	23	↓ 29-40
GLOBULINAS	g/L	35	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	0.66	↓ 0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.24	↓ 2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.42	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.70	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	148	141-153
CLORO	mmol/L	118	↑ 108-117
BICARBONATO	mmol/L	20	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	15	12-24
DIF	mmol/L	30	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	295	280-305
Artefacto: -			

INTERPRETACIÓN

Hiperamilasemia e hipercloremia, asociadas a disminución en su excreción renal. Cambios proteicos indican inflamación de curso crónico. Hipocalcemia secundaria a hipoalbuminemia.

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