



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA BÁSICA PERRO

Número de caso: PCE21-14965

Fecha de Procesamiento: 15 de diciembre de 2021

Nombre del paciente: HACHI		Especie: Canino	Raza: Cocker Spaniel
Edad: 14 A	Sexo: Macho	Nombre del propietario: Molina Barrera Ameyalli	
Nombre del médico: Marlen Irais Romero Galicia		Hospital/Clínica: Amental Diux	
Fecha y hora de muestreo: 15/12/21, 12:00 pm		Caso(s) anteriores: -----	
Anamnesis/EFG: Anorexia, depresión, faringitis.			
Tratamiento: Furosemida, tramadol, amoxicilina, catosal.			

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	4.82	3.38-6.88
UREA	mmol/L	6.67	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	127	60-126
COLESTEROL	mmol/L	4.44	2.85-7.76
BT	μmol/L	1.7	<5.2
ALT	UI/L	46	4-70
FA	UI/L	46	6-189
PT	g/L	59	56-75
ALBÚMINA	g/L	32	29-40
GLOBULINAS	g/L	27	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	1.16	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.67	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.55	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	4.40	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	144	141-153
CLORO	mmol/L	110	108-117
BICARBONATO	mmol/L	23	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	15	12-24
DIF	mmol/L	34	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	288	280-305
Artefacto: -			

INTERPRETACIÓN

Azotemia de probable origen prerrenal asociada a hemoconcentración, sin embargo es conveniente realizar urianálisis y prueba de SDMA para verificar y descartar enfermedad renal inicial.


MVZ Dipl. BQC Oscar Contreras Valdés
Médico Responsable