



Laboratorio Especializado en Diagnóstico Veterinario

QUÍMICA COMPLETA PERRO

Número de caso: PCE22-9493

Fecha de Procesamiento: 03 de agosto de 2022

Nombre del paciente: VALENTINA	Especie: Canino	Raza: Única
Edad: 3 A	Sexo: Hembra	Nombre del propietario: Daniela Espinoza
Nombre del médico: Marlene Irais Romero G.		Hospital/Clínica: Animal Diux
Fecha y hora de muestreo: 03/08/22, 10:40 am		Caso(s) anteriores: -----
Anamnesis/EFG: Presenta tumoraciones en glándula mamaria, no ha presentado otra signología clínica. Es muy ansiosa.		
Tratamiento: No referido.		

ANALITO	UNIDAD	RESULTADO	VALOR REFERENCIA
GLUCOSA	mmol/L	3.88	3.38-6.88
UREA	mmol/L	5.32	2.10-7.91
CREATININA	μmol/L	130	60-126
COLESTEROL	mmol/L	5.19	2.85-7.76
TRIGLICÉRIDOS	mmol/L	2.5	0.6-1.2
BT	μmol/L	2.5	<5.2
BC	μmol/L	1.1	<5.0
BNC	μmol/L	1.4	<2.5
ALT	UI/L	45	4-70
AST	UI/L	40	12-55
FA	UI/L	53	6-189
CK	UI/L	178	17-213
AMILASA	UI/L	554	<1100
PT	g/L	71	56-75
ALBÚMINA	g/L	41	29-40
GLOBULINAS	g/L	30	24-39
RELACIÓN A/G	Calculado	1.36	0.78-1.46
CALCIO TOTAL	mmol/L	2.62	2.27-2.91
FÓSFORO	mmol/L	1.14	0.75-1.70
POTASIO	mmol/L	5.10	3.82-5.34
SODIO	mmol/L	148	141-153
CLORO	mmol/L	115	108-117
BICARBONATO	mmol/L	24	17-25
ANIÓN GAP	Calculado	14	12-24
DIF	mmol/L	33	30-40
OSMOLALIDAD	mOsm/Kg	293	280-305

Artefacto: Hemolisis ligera, Lipemia ligera

INTERPRETACIÓN

Azotemia de origen prerrenal asociada a hemoconcentración. Hipertrigliceridemia de origen postprandial sin descartar otras causas. Hiperalbuminemia por hemoconcentración. Comentarios: es recomendable realizar el retiro del tumor para realizar estudio histopatológico, determinar tipo de neoplasia y si existe de infiltración a los tejidos adyacentes.

MVZ Dipl. BQC Oscar Contreras Valdés
Médico Responsable