



PACIENTE: Chiquis
 RAZA: Schnauzer
 EDAD: 13 años
 SEXO: ✓H M C

FECHA DE TOMA DE MUESTRA: 21.03.2023
 FECHA DE RECEPCIÓN: 21.03.2023
 FECHA DE RESULTADO: 21.03.2023

TUTOR: Karla Alamos
 MVZ REMITENTE: Eduardo Mandujano
 HOSPITAL/CLÍNICA: Happy Pets

ID HOSPITAL/CLÍNICA: 42
 TELÉFONO: 477 779 90 01
 TIPO Y N° DE MUESTRAS ENVIADAS: Sangre sin anticoagulante

ANAMNESIS: Convulsiones

TRATAMIENTO: NR.

ANALITO	UNIDADES	RESULTADO	VALOR DE REFERENCIA
Glucosa	mmol/L	6.30	3.38-6.88
Urea	mmol/L	7.10	2.09-7.91
Creatinina	μmol/L	69	<126
Colesterol	mmol/L	12.81	2.85-7.76
Bilirrubina total	μmol/L	2.0	<5.16
Bilirrubina conjugada	μmol/L	1.0	<5
Bilirrubina no conjugada	μmol/L	1.0	<1
ALT	U/L	223	<70
AST	U/L	67	<55
Fosfatasa alcalina	U/L	1656	<189
GGT	U/L	1	<10
Triglicéridos	mmol/L	9.13	0.57-1.14
Amilasa	U/L	445	<1110
CK	U/L	555	<213
Proteínas totales	g/L	72	56.6-74.8
Albumina	g/L	32	29.1-39.7
Globulinas	g/L	40	23.5-39.1
Relación A/G	calculado	0.80	0.78-1.46
Calcio total	mmol/L	2.68	2.27-2.91
Calcio ionizado	mmol/L	1.15	1.15 - 1.38
Fosforo	mmol/L	1.20	0.75-1.70
Potasio	mmol/L	5.01	3.82-5.34
Sodio	mmol/L	142	141-153
Cloro	mmol/L	108	108-117
Bicarbonato	mmol/L	25	17-25
Ácidos no volátiles	calculado	14	12.0-24.0
Diferencia de iones fuertes	calculado	34	30-40
Osmolalidad	mOsm/kg	287	280 - 305

MÉTODO: Espectrofotometría automatizada/ Ion selectivo

INTERPRETACIÓN: Aumento de ALT por daño hepatocelular. Incremento de CK y AST de origen muscular. Incremento marcado de FA, descartar inducción esteroide, origen hepático, etc.

ARTEFACTOS: Hiperlipidemia, de acuerdo al cuadro clínico, valorar entre otras causas, lipomovilización, endocrinopatía (hiperadrenocorticism), etc. Hiperglobulinemia por inflamación crónica.


 MVZ MMVZ ARACELI NIETO REDONDA
 PATÓLOGA CLÍNICA

 Olmecas Oriente #134 Col. Las Bugambilias
 axislabvet@gmail.com
 www.axislabvet.com

C.P 37270

 4774294850
 4774038976