

**PERFIL COMPLETO DE Trichechus manatus (MANATI)**

Número de caso:16604-18

Nombre del paciente:	Sin nombre	Raza:	NR
Edad:	NR	Sexo:	<input checked="" type="checkbox"/> Macho <input type="checkbox"/> Hembra <input type="checkbox"/> Castrado
Nombre del propietario:	NR		
Médico remitente:	Claudia Lewy	Teléfono/fax:	NR
Clinica:	Zoológico de Chapultepec		
<b>Anamnesis:</b>			
Monitoreo	NR		

Fecha y hora de muestreo: 10.07.18 Fecha de recepción: 11.07.18

Analito	↓ Resultados ↑	Unidades	Valores de referencia
Glucosa	4.6	mmol/L	3.3-5.8
Urea	2.00	mmol/L	3.92-6.78
Creatinina	162	mmol/L	150-256
Colesterol	6.59	mmol/L	2.53-6.37
Bilirrubina total	3.6	µmol/L	<4.0
Bilirrubina conjugada	1.6	µmol/L	<4.0
Bilirrubina no conjugada	2.0	µmol/L	<4.0
Aslanina amino transferasa(ALT))	10	U/L	<19
Aspartato amino transferasa(AST)	5	U/L	<20
Fosfatasa alcalina (FA)	78	U/L	<179
Creatincinasa (CK)	271	U/L	<1424
Proteínas totales	77	g/L	74-88
Albumina	40	g/L	44-68
Globulinas calculado	37	g/L	15-33
Relación A/G calculado	1.08	-	0.58-1.33
Calcio total	2.42	mmol/L	2.58-2.98
Fósforo	1.64	mmol/L	1.19-1.91
Potasio	6.1	mmol/L	4.4-5.6
Sodio	156	mmol/L	139-151
Cloño	100	mmol/L	86-96
Bicarbonato	41	mmol/L	39-48
Anion gap calculado	21	mmol/L	-
Diferencia de iones fuertes calculado	56	mmol/L	-

**Interpretación:**

Hipercolesterolemia se sugiere verificar dieta.  
 Hipoalbuminemia, se recomienda verificar aporte y/o descartar pérdidas.  
 Hipocalcemia por hipoalbuminemia.  
 Alteraciones electrolíticas relacionadas a hemoconcentración.  
 Demás cambios de poco valor diagnóstico.

\*\*ISIS Marzo 2002

Patólogo clínico: \_\_\_\_\_  
 EPCV Diana B. Ojeda Gutiérrez