



# HOSPITAL PETLAND

## Informe de prueba bioquímica



Nombre:TOMY  
Especies:Perro  
Serie de muestra:01

Nombre del dueño:  
Género:Maschio  
Tipo de muestra:

ID de mascota:01  
Edad:13Años0Mes  
Tiempo:2025/11/17 01:43:13

Química	Nombre completo	Resultado	Rango de referencia	Bajo	Medio	Alto
ALB	Albumin	2.8g/dL	2.2-4.0			
TP	Total protein	6.3g/dL	4.8-7.8			
GLOB	Globulin	3.5g/dL	2.0-4.3			
A/G	A/G	0.8				
TBA	Total bile acid	≤1umol/L	0-25			
ALP	Alkaline phosphatase	18U/L	9-219			
GGT	γ-Glutamyl-transferase	≤2U/L	0-11			
ALT	Alanine aminotransferase	53U/L	15-111			
AST	Aspartate aminotransferase	48U/L	10-60			
AST/ALT	AST/ALT	0.9				
TBIL	Total bilirubin	≤0.1mg/dL	0.0-0.9			
PHOS	Phosphorus	4.43mg/dL	2.51-6.82			
BUN	Blood urea nitrogen	20mg/dL	5-26			
CRE	Creatinine	0.7mg/dL	0.4-1.7			
BUN/CRE	BUN/CRE	30.1				
AMY	Amylase	844U/L	500-1500			
CK	<b>Creatine kinase</b>	<b>215U/L</b>	<b>10-200</b>			
LDH	Lactate dehydrogenase	284U/L	20-495			
Ca	Calcium	10.7mg/dL	9.5-13.6			
C-Ca		2.94mmol/L				
Ca*P	Ca*P	47mg <sup>2</sup> /dL <sup>2</sup>				
GLU	Glucose	109.8mg/dL	81.0-140.4			
TC	Total cholesterol	132mg/dL	108-290			
TG	Triglycerides	51mg/dL	0-146			

Operador:

Remitente:

Hora de impresión:2025/11/16 18:08:44

Diagnóstico:

Observación:

Química	Resultado (Alto/Bajo)	Significado Clínico
A/G(A/G)	Alto	Sin importancia clínica importante
	Bajo	1. Función hepática anormal 2. Amiloidosis 3. Inflamación e infección de gastroenteritis insuficiencia hepática inducida por el sistema inmunológico, malabsorción 4.Peritonitis infecciosa flamígera
AST/ALT(AST/ALT)	Alto	Elevada Alta ALT, AST y la relación AST/ALT son más alta de lo normal, por lo general indica el nivel de daño hepático grave
	Bajo	Elevada Bajo ALT, AST y la relación AST/ALT son más Bajo,de lo normal, por lo general indica un nivel leve de daño hepático
BUN/CRE(BUN/CRE)	Alto	1.Fiebre o tomar drogas como esteroides y tetraciclina 2.Dieta alta en proteínas (especialmente si hay insuficiencia renal), hemorragia gastrointestinal 3.Deshidratación, insuficiencia cardíaca, hipoproteinemia, hipovolemia, síndrome hepatorenal. 4.Obstrucción urinaria, anastomosis ureteral; hiperactividad congénita de la permeabilidad de la urea en los túbulos renales
	Bajo	1.Hambre, Dieta Bajo,en proteínas 2- insuficiencia hepática grave 3. Tomar diuréticos, etc.
Creatine kinase(CK)	Alto	1.Distrofia muscular 2.Infarto de miocardio
Ca*P(Ca*P)	Alto	El valor de Ca*P puede reflejar el estado del metabolismo óseo. Cuando el valor de Ca*P aumenta, indica un metabolismo óseo anormal, que puede estar asociado con enfermedades óseas metabólicas como la osteoporosis y la osteomalacia. Además, un valor alto de Ca*P se relaciona con un mayor riesgo de eventos cardiovasculares, incluidos aterosclerosis, infarto de agudo de miocardio, etc. Por lo tanto, el monitoreo del valor de Ca*P puede ayudar a predecir el riesgo de eventos cardiovasculares.

*Nota: Debido a la complejidad y las características individuales del diagnóstico de enfermedades en registros médicos específicos, la interpretación de la importancia clínica es solo para referencia, no como una base unilateral para el diagnóstico de enfermedades específicas.*

S/N:NC0224121029

*¡El resultado sólo es responsable de esta muestra!*

Tel:953662014

Correo e:

Dirección:CALLE ALTO LIMA 1919