

Edad : 21 años
Sexo : F

Pruebas	Resultado	Unidad	Valor de referencia
QUÍMICA			
Enzimas			
Fosfatasa alcalina	76	U/L	0-140
GGT	14	U/L	0-40
ALT (TGP)	16	U/L	0-40
CK	* 307	U/L	0-160
CKMB	* 3.4	ug/L	0.0-2.9
Metabolismo de carbohidratos			
Glucosa	4.9	mmol/L	4.0-5.6
Vitaminas			
Vitamina B12	0.39	nmol/L	0.15-0.67
HEMATOLOGÍA			
Hemocitometría			
ESR luego de 1 hora	* 24	mm/hr	1-20
Leucocitos	6.0	10E9/L	4.0-10.0
ENDOCRINOLOGÍA			
T4 Libre	* 2.1	pmol/L	10.0-18.5
TSH	* 113.03	mE/L	0.35-5.5
DIAGNOSTICO AUTOINMUNE			
ATPO	* 4204	kU/L	0-35

Comentarios : Hipotiroidismo con TSH aumentada. En general, relacionado con la enfermedad de Hashimoto. En un 95% de los casos se detectan anticuerpos tiroideos (ATPO). La vitamina B12 es normal, en estos pacientes prevalece la vitamina B12 baja. CK alta, el hipotiroidismo puede causar rabdomiólisis (limitado en este caso) además, los pacientes pueden mostrar sensibilidad aumentada de las drogas que aumentan la CK (e.j. estatina, Zyprexa).