

Edad : 51 años
Sexo : M

Pruebas	Resultado	Unidad	Valor de referencia
QUIMICA			
Electrol./ Metabolitos			
Creatinina	82	umol/L	70-110
IFG	86		>90
ml/min/1.73m2			
Hierro sérico	11.5	umol/L	11.0-30.0
Enzimas			
GGT	* 146	U/L	0-40
ALT (TGP)	* 69	U/L	0-40
Proteínas			
Transferrina	2.26	g/L	1.90-3.20
% Saturación de transferrina	23	%	16-45
Ferritina	* 517	ug/L	10-275
Lípidos			
Colesterol	* 6.2	mmol/L	4.3-5.6
Colesterol HDL	1.32	mmol/L	0.70-1.50
Colesterol LDL	3.3	mmol/L	1.9-4.5
Triglicéridos	* 3.51	mmol/L	0.80-2.00
Indice col/HDL	4.7		
Metabolismo de carbohidratos			
Glucosa	* 6.6	mmol/L	4.0-5.6
HEMATOLOGIA			
Hemocitometría			
ESR luego de 1 hora	9	mm/hr	1-20
Hemoglobina	9.7	mmol/L	8.5-11.0
ENDOCRINOLOGIA			
TSH	3.84	mE/L	0.35-5.5

Comentarios : La ferritina alta podría indicar hemocromatosis, sin embargo, la saturación de transferrina normal no avala este diagnóstico. La ferritina puede estar elevada en obesidad y esteatohepatitis no alcohólica (hígado graso) con síndrome metabólico. El cuadro típico posee niveles elevados de GGT/ALT (TGP), triglicéridos, ácido úrico y ferritina con o sin diabetes mellitus. Una ecografía hepática puede detectar esteatosis.