

Edad : 48 años
Sexo : F

Pruebas	Resultado	Unidad	Valor de referencia
QUÍMICA			
Electrol./Metabolitos			
Sodio	141	mmol/L	135-145
Potasio	* 2.7	mmol/L	3.5-5.0
Creatinina	* 106	umol/L	55-95
IFG	* 48		>90
ml/min/1.73m2			
Magnesio	0.85	mmol/L	0.70-1.00
HCO3	* 20	mmol/L	23-28
Enzimas			
Fosfatasa alcalina	51	U/L	0-140
GGT	12	U/L	0-40
ALT (TGP)	15	U/L	0-40
Metabolismo de carbohidratos			
Glucosa	* 7.9	mmol/L	4.0-5.6
HEMATOLOGÍA			
Hemocitometría			
ESR luego de 1 hora	* 33	mm/hr	1-20
Hemoglobina	8.0	mmol/L	7.5-10.0
Hematocrito	0.37	L/L	0.36-0.47
VCM	90	fl	80-100
CHM	1.97	fmol	1.70-2.10
CHCM	21.8	mmol/L	19.3-22.5
Eritrocitos	* 4.07	10E12/L	4.20-5.40
Leucocitos	8.2	10E9/L	4.0-10.0
Trombocitos	288	10E9/L	130-400
Fórmula leucocitaria			
Basófilos	1	%	0-2
Eosinófilos	1	%	1-6
Neutrófilos en cayado		1	% 0-5
Neutrófilos	63	%	40-80
Linfocitos	29	%	20-40
Monocitos	5	%	2-10
Metamielocitos	0	%	0-0
Mielocitos	0	%	0-0
Promielocitos	0	%	0-0
Blastos	0	%	0-0
Plasmocitos	0	%	
Eritroblastos	0	/100WBC	
Basófilos	0.08	10E9/L	0.02-0.20
Eosinófilos	0.08	10E9/L	0.02-0.50
Neutrófilos en cayado	0.08	10E9/L	0-0.5
Neutrófilos	5.17	10E9/L	2.00-7.00
Linfocitos	2.38	10E9/L	1.00-3.50
Monocitos	0.41	10E9/L	0.20-1.00
Metamielocitos	0.00	10E9/L	0-0
Mielocitos	0.00	10E9/L	0-0

Promielocitos	0.00	10E9/L	0-0
Blastos	0.00	10E9/L	0-0
Plasmocitos	0.00	10E9/L	0-0
Leuko morphology	Linfocitos atípicos +		
Hemat.bioquímica			
HbA1c	5.8	%	4.0-6.0
ENDOCRINOLOGÍA			
TSH	0.63	mE/L	0.35-5.5

Comentarios : Potasio disminuído, usualmente cusado por diuréticos. Otros factores pueden ser diarreas, alcalosis metabólica (alto bicarbonato), alcalosis respiratoria (bajo bicarbonato) y bajo magnesio o medicación (ej. Beta-miméticos (Ventolin), teofilina).