

Edad : 63 años
Sexo : M

Pruebas	Resultado	Unidad	Valor de referencia
QUÍMICA			
Electrol./Metabolitos			
Sodio	144	mmol/L	135-145
Potasio	4.4	mmol/L	3.5-5.0
Urea	* 30.0	mmol/L	3.5-7.5
Creatinina	* 532	umol/L	70-110
IFG	* 9		>90
ml/min/1.73m2			
Calcio	* 1.83	mmol/L	2.20-2.60
Fosfato	* 1.65	mmol/L	0.80-1.50
Enzimas			
GGT	25	U/L	0-40
ALT (TGP)	13	U/L	0-40
Proteínas			
Proteínas totales	* 90.3	g/L	60.0-80.0
Albumina	38.6	g/L	35.0-50.0
Proteína M	Comentario	g/L	
Proteína M no demostrada			
Tipo de proteína M	Comentario		
Gammapatía policlonal			
PCR	* 32	mg/L	0-10
Metabolismo de carbohidratos			
Glucosa	5.1	mmol/L	4.0-5.6
Vitaminas			
25-OH Vitamina D3	* 31	nmol/L	35-150
HEMATOLOGÍA			
Hemocitometría			
ESR luego de 1 hora	* 110	mm/hr	1-20
Hemoglobina	* 6.2	mmol/L	8.5-11.0
Hematocrito	* 0.32	L/L	0.41-0.51
VCM	89	fl	80-100
CHM	1.76	fmol	1.70-2.10
CHCM	19.7	mmol/L	19.3-22.5
Eritrocitos	* 3.53	10E12/L	4.60-6.20
Leucocitos	8.9	10E9/L	4.0-10.0
Trombocitos	347	10E9/L	150-400
Hemat.bioquímica			
HbA1c	5.3	%	4.0-6.0
ENDOCRINOLOGÍA			
T4 Libre	13.6	pmol/L	11.5-22.7
TSH	1.46	mE/L	0.35-5.5
PTH-intacta	* 90.7	pmol/L	1.0-5.5

Comentarios : Insuficiencia renal con PTH significativamente elevada se correlaciona con hiperparatiroidismo secundario. Intervalo de referencia (según las Guías de la fundación nacional

del riñón): IFG 30-60 PTH <7,7, IFG 15-30 PTH <12,1). No se puede excluir la deficiencia de vitamina D que resulta de los niveles de calcio bajos, PTH elevados.