

Leeftijd: 51 jaar
Geslacht: M

Bepaling	Resultaat	Eenheid	Ref.Waarden
CHEMIE			
Electrol./Metabolieten			
Kreatinine	82	umol/L	70-110
MDRD klaring	86		>90
ml/min/1.73m2			
Serum ijzer	11.5	umol/L	11.0-30.0
Enzymen			
Gamma GT	* 146	U/L	0-40
ALAT	* 69	U/L	0-40
Eiwitten			
Transferrine	2.26	g/L	1.90-3.20
%Transf.verzadiging	23	%	16-45
Ferritine	* 517	ug/L	10-275
Lipiden			
Cholesterol	* 6.2	mmol/L	4.3-5.6
HDL Cholesterol	1.32	mmol/L	0.70-1.50
LDL Cholesterol	3.3	mmol/L	1.9-4.5
Triglyceriden	* 3.51	mmol/L	0.80-2.00
Ratio chol/HDL	4.7		
Koolhydraatmetabolisme			
Glucose	* 6.6	mmol/L	4.0-5.6
HEMATOLOGIE			
Hemocytometrie			
BSE na 1 uur	9	mm/uur	1-20
Hemoglobine	9.7	mmol/L	8.5-11.0
ENDOCRINOLOGIE			
TSH	3.84	mE/L	0.35-5.5

Opm. aanvraag : Hoog ferritine kan passen bij hemochromatose, de normale transferrineverzadiging wijst daar echter niet op. Ferritine is ook hoog bij overgewicht en niet-alcoholische steato-hepatitis (leververvetting) bij metabool syndroom. Typisch patroon hierbij is een verhoogd gGT/ALAT, triglyceriden, urinezuur en ferritine, al dan niet in combinatie met diabetes mellitus. Alc. kan beeld dit verergeren. Een echo lever kan dit aantonen (vraag dan expliciet naar steatose).

Dr WP Oosterhuis, arts klinische chemie