Grandweg 64 22529 Hamburg Tel. 040-4677 6406 Fax 040-4677 6433



Laborgemeinschaft für ganzheitliche Medizin \cdot Grandweg 64 \cdot 22529 Hamburg

Laborgemeinschaft für ganzheitliche Medizin Grandweg 64

22529Hamburg

Tel. 04046776406 Fax kein Fax Befundauskunft: 4677 5604

Mitgliederbetreuung: 4677 6811 City-Labor-Service: 32 68 60

Endbefund (12000)

Musterpatient, Optimalprofil (M) *09.03.1956, (M)99990399 Referenzbereich: Befund vom **23.01.2008 - 99990399**Probeneingang: 23.01.2008 13:15

Blutbild

Vollständiges Blutbild

Leukozyten		6,6	/nl	3,9 - 10,0	0
Erythrozyten		4,7	/pl	4,5 - 5,9	0
Hämoglobin		15,7	g/dl	13,0 - 18,0	0
Hämatokrit		0,48	I/I	0,40 - 0,52	0
MCV	+	101	fl	82 - 98	0
MCH	+	33	pg	28 - 32	0
MCHC		33	g/dl	32 - 36	0
Thrombozyten		206	/nl	140 - 440	•
seg. Granulozyten	-	42,1	%	50,0 - 70,0	•
Lymphozyten	+	47,0	%	25,0 - 40,0	¢
Eosinophile Gran.		3,7	%	1,0 - 5,0	•
Basophile Gran.		1,0	%	0,0 - 3,0	0
Monozyten		6,2	%	2,0 - 8,0	•
Gerinnung Blutsenkung		12	mm/1.S	< 15	•
Biochemie Kalium	+	5,3	mmol/l	3,5 - 5,1	0
Natrium		143	mmol/l	136 - 145	•
Calcium		2,53	mmol/l	2,2 - 2,65	•



Musterpatient, Optimalprofil (M) *09.03.1956, (M) 99990399 Referenzbereich:

Befund vom **23.01.2008 - 99990399** Probeneingang: 23.01.2008 13:15

Biochemie Magnesium		0,91 ı	mmol/l	0,65 - 1,07	0
Phosphor anorg.		1,10 ı	mmol/l	0,87 - 1,45	0
Transferrin		2,37	g/l	2,00 - 3,60	•
Transf.Sättig.Grad		42 9	%	16 - 45	•
Eisen		25 (umol/l	10 - 25	0
Kupfer		18 (umol/l	11 - 22	0
Fe/Cu Quotient		1,4		0,6 - 1,4	0
Stoffwechsel Bilirubin ges.		0,8 ı	mg/dl	0,2 - 1,1	•
Bilirubin dir.		0,2 ।	mg/dl	< 0,25	•
Bilirubin ind.		0,6 ı	mg/dl	< 0,75	•
Gamma-GT	+	121	U/I	< 60	Ç
GOT		43 (U/I	10 - 50	•
GPT		49 (U/I	10 - 50	•
Cholinesterase		6,95	U/ml	4,62 - 11,5	•
Alk.Phosphatase	+	132	U/I	25 - 124	0
GLDH	+	16,0	U/I	< 6.4	¢
LDH		187	U/I	100 - 250	0
Amylase		53 (U/I	20 - 104	0
Lipase	-	4,0	U/I	11 - 70	0
HbA1c		5,7	%	4,1 - 6,1	•
Glucose im Plasma		75 ı	mg/dl	60 - 115	•
HBDH		110	U/I	72 - 182	0
CK gesamt (CK-NAC)		70	U/I	< 190	0
CK-MB		11 (U/I	< 25	•
Triglyceride	+	179	mg/dl	40 - 175	0
Cholesterin		242 ı	mg/dl	150 - 280	•
HDL-Cholesterin	-	47 1	mg/dl	> 55	0



Musterpatient, Optimalprofil (M) *09.03.1956, (M)99990399 Referenzbereich: Befund vom **23.01.2008 - 99990399**Probeneingang: 23.01.2008 13:15

Stoffwechsel							
LDL-Chol.rech	+	159	mg/dl	< 150	0		
Risikofaktor	+	5,1		< 5,0	0		
Harnsäure		6,5	mg/dl	3,5 - 7,2	•		
Vitamin B12		537	pg/ml	160-970	0		
Folsäure		15,0	ng/ml	2,0-16,0	0		
Niere							
Harnstoff		33	mg/dl	13 - 43	•		
Kreatinin	+	1,3	mg/dl	0,5 - 1,2	0		
Plasma-Proteine							
Ges.Eiweiß		7,8	g/dl	6,4 - 8,3	•		
Immunsystem		0.0	/I	0.7. 4.0			
Immunglobulin A		2,8	g/I	0,7 - 4,0	0		
Immunglobulin G		14,0	g/l	7,0 - 16,0	•		
Immunglobulin M		2,1	g/l	0,4 - 2,3	0		
Immunglobulin E		12	kU/I	< 87	0		
CRP		2,2	mg/l	< 5,0	•		
Rheumafaktoren							
Antistreptolysintiter		148	IE/ml	< 200, Ki <150	•		
Rheumafaktor		8	IU/mI	<= 14	•		
Schilddrüse							
TSH (hypersensitiv)	+	2,61	µIU/ml	0,35 - 2,50	0		
Freies T4 (fT4)		0,99	ng/dl	0,89 - 1,70	•		
Freies T3 (fT3)		3,0	pg/ml	2,0 - 4,2	0		
Tumormarker							
cPSA (kompl. PSA)			ng/ml	< 2,9 (45 - 59 J)	•		
	Bitte beachten Sie die altersabhängigen Referenzbereiche: 45-59 Jahre < 2,9 ng/ml						
	60-69 Jahre < 3,3 ng/ml						
	70-79 Jahre < 3,5 ng/ml ab 80 Jahre < 3,7 ng/ml						
	Werte oberhalb sind abklärungsbedürftig						
PSA		2,46	ng/ml	< 2,0 (< 49 a)	•		



0

Musterpatient, Optimalprofil (M) *09.03.1956, (M)99990399 Referenzbereich: Befund vom **23.01.2008 - 99990399**Probeneingang: 23.01.2008 13:15

Bitte beachten Sie die altersabhängigen Referenzbereiche:

< 49 Jahre < 2,0 ng/ml 50-59 Jahre < 3,5 ng/ml 60-69 Jahre < 4,5 ng/ml 70-79 Jahre < 6,5 ng/ml

freies PSA 0,47 ug/l

Quotient fPSA/PSA 19 % > 15 %

Bei einem Anteil des fPSA am Gesamt-PSA von weniger als 15% bei Gesamt-PSA-Werten von 2,5-20 ug/l sollten weitere Untersuchungen (rektale Ultraschalluntersuchung, Prostata-Stanzbiopsie) in Betracht gezogen werden.

Mit freundlichen Grüßen Ihr Laborteam