



LABOR ROTHEN

Am Puls der Medizin.

ROTHEN MERKHEFT

Referenzbereiche
für die häufigsten
Parameter



SMTS 0078



Analysen	Referenzbereich		Einheit	Bemerkung
	Männer	Frauen		
KLINISCHE CHEMIE UND IMMUNOLOGIE				
ALAT/GPT	10 – 50	10 – 35	U/l	
alk. Phosphatase	40 – 139	35 – 104	U/l	altersabh.
ASAT/GOT	10 – 50	10 – 35	U/l	
Bilirubin	< 24	< 15	µmol/l	
Calcium	2.15 – 2.5	2.15 – 2.5	µmol/l	
Cholesterin	< 5.2	< 5.2	mmol/l	
C-reaktives Protein	< 5.0	< 5.0	mg/l	
Procalcitonin	< 0.1	< 0.1	ng/ml	
Eisen	5.83 – 34.5	5.83 – 34.5	µmol/l	
Eiweiss	64 – 83	64 – 83	g/l	
Ferritin	> 50	> 50	ng/ml	
Folsäure	7.0 – 45.0	7.0 – 45.0	nmol/l	
Fruktosamin	205 – 285	205 – 285	µmol/l	
Glukose nüchtern	3.9 – 6.1	3.9 – 6.1	mmol/l	
Harnsäure	202 – 416	142 – 339	µmol/l	
Harnstoff	2.8 – 8.1	2.8 – 8.1	mmol/l	
HbA _{1c}	< 48	< 48	mmol/l/mol	IFCC
	< 6.5	< 6.5	%	NGSP
Kalium	3.6 – 4.8	3.6 – 4.8	mmol/l	
Kreatinin	62 – 106	44 – 80	mmol/l	
GFR (CKD-EPI)	< 90	< 90	mmol/l/mol	glomeruläre Filtrationsr.
Kreatinkinase	39 – 308	26 – 192	U/l	
LDH	135 – 225	135 – 214	U/l	
Magnesium	0.66 – 1.07	0.66 – 1.07	mmol/l	altersabh.
Natrium	136 – 145	136 – 145	mmol/l	altersabh.
Phosphor	0.81 – 1.45	0.81 – 1.45	mmol/l	altersabh.
Triglyceride	< 1.7	< 1.7	mmol/l	

Analysen	Referenzbereich		Einheit	Bemerkung
	Männer	Frauen		
KLINISCHE CHEMIE UND IMMUNOLOGIE				
Quick	85 – 134	85 – 134	%	Therapiebereich 2 – 3
INR	1.0	1.0	INR	
Troponin I	< 14	< 14	ng/l	NSTEMI sehr wahrscheinlich wenn \geq 52 n/l
NT pro-BNP	< 121	< 226	pg/ml	altersabh.
TSH	0.27 – 4.2	0.27 – 4.2	μ U/ml	
Holotranscobalamin (aktives Vitamin B12)	> 50	> 50	pmol/l	
Vitamin D	> 75	> 75	nmol/l	
Zink	8.27 – 17.59	8.27 – 17.59	μ mol/l	
P-Amylase	13 – 53	13 – 53	U/l	
γ -Glutamyltransferase	10 – 71	10 – 42	U/l	

HÄMATOLOGIE				
Erythrozyten	4.2 – 5.9	3.9 – 5.3	T/l	
Hämatokrit	42 – 52	37 – 47	%	
Hämoglobin	130 – 180	120 – 165	g/l	
Leukozyten	4 – 10	4 – 10	G/l	
MCH	28 – 34	28 – 34	pg	
MCHC	320 – 360	320 – 360	g/l	
MCV	85 – 100	85 – 95	fl	
Thrombozyten	150 – 400	150 – 400	G/l	
Dimere	< 0.50	< 0.50	mg/l	ab 50 Jahren (Alter x 0.01 μ g/ml)

Fragen zum Referenzbereich
oder zur Präanalytik?

Vollständiges Analysenverzeichnis
auf unserer Website:
www.labor-rothen.ch

Kontakt aufnehmen:
Tel. 061 269 81 81
info@labor-rothen.ch



LABOR ROTHEN

Labor Rothen
Kornhausgasse 2, 4002 Basel

Tel. 061 269 81 81
Fax. 061 269 81 82

info@labor-rothen.ch
labor-rothen.ch