

Normalwerte

Stand: Dezember 2004

<u>Parameter</u>	<u>Männer</u>	<u>Frauen</u>	<u>Einheit</u>
AFP	< 5,8	< 5,8	U/ ml
Amylase	28 - 100	28 - 100	U/ l
Anorg. Phosphat	2,7 - 4,5	2,7 - 4,5	mg/ dl
Alk. Phosphatase	40 - 129	35 - 104	U/ l
ASL	< 200	< 200	U/ ml
Bili direkt	< 0,25	< 0,25	mg/ dl
Bili gesamt	< 1,0	< 1,0	mg/ dl
Blutzucker	70 - 110	70 - 110	mg/ dl
Calcium	2,0 - 2,6	2,0 - 2,6	mmol/ l
Ca 125	< 35	< 35	U/ ml
Ca 15-3	< 30	< 30	U/ ml
Ca 19-9	< 37	< 37	U/ ml
Ca 72-4	< 6,7	< 6,7	U/ml
CEA	< 4,6	< 4,6	ng/ ml
CHE	5,3 - 12,9	5,3 - 12,9	kU/ l
Cholesterin	< 200	< 200	mg/ dl
CK	< 174	< 140	U/ l
CKMB	< 24	< 24	U/ l
Chlorid	98 - 106	98 - 106	mmol/l
Creatinin	< 1,2	< 1,2	mg/ dl
CRP	< 5,0	< 5,0	mg/ l
CYFRA 21-1	0,1 - 3,3	0,1 - 3,3	ng/ ml
<u>Differentialblutbild</u>			
Basophile	< 1,0	< 1,0	%
Eosinophile	2,0 - 4,0	2,0 - 4,0	%
Stabkernige Gran.	3,0 - 5,0	3,0 - 5,0	%
Segmentk. Gran.	50,0 - 70,0	50,0 - 70,0	%
Lymphocyten	25,0 - 45,0	25,0 - 45,0	%
Monocyten	2,0 - 9,0	2,0 - 9,0	%
Myelocyten	0	0	%
Jugendliche	0	0	%

Parameter	Männer	Frauen	Einheit
<u>Elektrophorese</u>			
Albumin	55,1 - 65,7	55,1 - 65,7	%
Alpha1-Globulin	3,1 - 5,6	3,1 - 5,6	%
Alpha2-Globulin	8,0 - 12,7	8,0 - 12,7	%
Beta-1-Globulin	4,9 - 7,2	4,9 - 7,2	%
Beta-2-Globulin	3,1 - 6,1	3,1 - 6,1	%
Gamma-Globulin	10,3 - 18,2	10,3 - 18,2	%
Eisen	60 - 158	40 - 145	ug/ dl
Ferritin	30 - 400	13 - 150	ng/ ml
Fibrinogen	150 - 450	150 - 450	mg/ dl
freies T3	2,0 - 4,4	2,0 - 4,4	pg/ ml
freies T4	0,93 - 1,70	0,93 - 1,70	ng/ dl
Gesamteiweiss	6,2 - 8,0	6,2 - 8,0	g/ dl
gamma GT	< 66	< 39	U/ l
GOT	10 - 50	10 - 35	U/ l
GPT	10 - 50	10 - 35	U/l
GLDH	< 6,4	< 4,8	U/ l
<u>Großes Blutbild</u>			
Leukocyten	4,0 - 10,0	4,0 - 10,0	tsd/ ul
Erythrocyten	4,60 - 6,00	4,20 - 5,40	Mill/ ul
Haemoglobin	14,0 - 18,0	12,0 - 16,0	g/ dl
Haematokrit	40,0 - 54,0	37,0 - 47,0	Vol%
MCV	83,0 - 95,0	83,0 - 95,0	fl
MCH	28,0 - 34,0	28,0 - 34,0	pg
MCHC	32,0 - 36,0	32,0 - 36,0	g/ dl
Thrombocyten	150 - 350	150 - 350	tsd/ cmm
Neutrophile	50,0 - 70,0	50,0 - 70,0	%
Lymphocyten	25,0 - 45,0	25,0 - 45,0	%
Monocyten	2,0 - 9,0	2,0 - 9,0	%
Eosinophile	2,0 - 4,0	2,0 - 4,0	%
Basophile	< 1,0	< 1,0	%
LUC	< 4,0	< 4,0	%

Parameter	Männer	Frauen	Einheit
HBA1c	4,3 - 5,9	4,3 - 5,9	%
HBDH	72 - 182	72 - 182	U/ l
HDL	> 40	> 40	mg/ dl
LDL Friedewald- Formel	< 150	< 150	mg/ dl
LDL quantitativ	< 120	< 120	mg/ dl
CHDL	< 4,5	< 4,5	
LDLQ	< 3,0	< 3,0	
Harnsäure	< 7,0	< 5,7	mg/ dl
Harnstoff	10 - 50	10 - 50	mg/ dl
IGE	< 100,0	< 100,0	U/ ml
IGA	0,7 - 4,0	0,7 - 4,0	g/ l
IGG	7,0 - 16,0	7,0 - 16,0	g/ l
IGM	0,4 - 2,3	0,4 - 2,3	g/ l
Kalium	3,8 - 5,5	3,8 - 5,5	mmol/ l
LDH	135 - 270	135 - 270	U/ l
Lipase	13 - 60	13 - 60	U/ l
Magnesium	0,70 - 1,05	0,70 - 1,05	mmol/ l
Natrium	137 - 147	137 - 147	mmol/ l
Prostata-Phosp.	< 3,5		U/ l
PSA	< 4,0		ng/ ml
freies PSA	< 0,4		ng/ml
freier PSA-Quotient	> 0,15		
PTT	< 42,0	< 42,0	Sekunden
Quick	70 - 100	70 - 100	%
INR therap. Bereich	2,5 - 4,5	2,5 - 4,5	
Retikuloocyten	5 - 15	5 - 15	v. tsd.
Rheumafaktor	< 14,0	< 14,0	U/ ml
Saure Phosph.	< 6,6	< 6,5	U/ l
T3	0,8 - 2,0	0,8 - 2,0	ng/ ml
T4	5,1 - 14,1	5,1 - 14,1	ug/ dl
TSH basal	0,27 - 4,20	0,27 - 4,20	uU/ ml
TSH n. TRH	2,4 - 34,0	2,4 - 34,0	uU/ ml
Testosteron	2,8 - 8,0	0,06 - 0,82	ng/ ml
Transferrin	2,0 - 3,6	2,0 - 3,6	g/ l
Transferrinsättigung	18,0 - 45,0	18,0 - 45,0	%
Triglyceride	< 150	< 150	mg/ dl