

Untersuchung	Wert	Referenzbereich	Kommentar
Alk. Phosphatase	100.1 U/l	30 - 120	
Calcium	2.54 mmol/l	2,20 - 2,65	
korrigiertes Calcium	2.42 mmol/l	1,9 - 2,8	
Calcitonin	<2.0 pg/ml	0,0 - 18,9	
Cholesterin	237 mg/dl	0 - 199	Empfehlungen des NCEP: < 200 mg/dl empfehlenswert, 200 - 239 mg/dl grenzwertig, ab 240 mg/dl hoch
Eisen	50 µg/dl	70 - 180	
eGFR (geschätzt n. CKD-EPI, KREA)	91.3 ml/min/1,73 m ²	> 90,0	
GGT	19.7 U/l	0 - 54,9	
GOT	62.7 U/l	0 - 49,9	
GPT	61.5 U/l	0 - 49,9	
HbA1c	4.9 %		? 6,5 % = diabetisch 5,7 - 6,4 % = prädiabetisch < 5,7 % = nichtdiabetisch
HbA1c	31 mmol/mol		? 48 mmol/mol = diabetisch 39 - 47 mmol/mol = prädiabetisch < 39 mmol/mol = nicht-diabetisch
HDL-Cholesterin	96 mg/dl		Kein Risiko Mäßiges Risiko Hohes Risiko Frauen ab 60 mg/dl 59 - 50 mg/dl < 50 mg/dl Männer ab 60 mg/dl 59 - 40 mg/dl < 40 mg/dl Durch die Anpassung des Kalibrators der Methode HDL an die Referenzmethode des US-amerikanischen Centers of Disease Control für exaktere Messergebnisse sind ab 12.07.2018 3% höhere Messwerte bei Ihren Patienten zu erwarten.
Harnsäure	6.46 mg/dl	0,0 - 7,0	
Harnstoff	44 mg/dl	19 - 44	
Harnstoff-Stickstoff	20.70 mg/dl		
Insulin, basal	1.7 µU/ml	1,9 - 23,0	Der angegebene Referenzbereich bezieht sich auf eine Nüchtern-Blutentnahme. Für Schwangere sind derzeit keine gesonderten Referenzbereiche bekannt.
Kreatinin	1.11 mg/dl	0,72 - 1,18	
LDL-Cholesterin	99 mg/dl		Richtlinien des NCEP: < 100 mg/dl optimal; 100 - 129 mg/dl annähernd optimal; 130 - 159 mg/dl grenzwertig; 160 - 189 hoch; ab 190 mg/dl sehr hoch
Natrium	141 mmol/l	135 - 145	
Phosphat	3.09 mg/dl	2,6 - 4,5	
Calcium-Phosphat-Produkt	2.53 mmol ² /l ²	0 - 4,44	
*Selen i. S.	106 µg/l	50 - 120	
Gesamteiweiß	6.73 g/dl	6,0 - 7,6	
Triglyzeride	74 mg/dl	0 - 150	Einteilung der Hypertriglyzeridämien nach den NCEP ATP III-Kriterien: Grenzwertig: 151 - 193 mg/dl, hoch: 194 - 480 mg/dl; sehr hoch: 481 - 960 mg/dl; schwer: > 960 mg/dl

Untersuchung	Wert	Referenzbereich	Kommentar
Vitamin D (25-OH)	30.8 ng/ml	30 - 100	Starker Mangel: <20 ng/ml Mangel: 20-30 ng/ml Kein Mangel: 30-100 ng/ml Toxizität: >100 ng/ml
Albumin	4.48 g/dl	3,50 - 5,20	
Serumelektrophorese:	folgt %		
Albumin (EL)	65.3 %	55,8 - 66,1	
Alpha 1-Globuline (EL)	3.1 %	2,9 - 4,9	
Alpha 2-Globuline (EL)	9.4 %	7,1 - 11,8	
Beta 1-Globuline (EL)	6.0 %	4,7 - 7,2	
Beta 2-Globuline (EL)	4.7 %	3,2 - 6,5	
Beta Globuline, gesamt (EL)	10.7 %	7,9 - 13,7	
Gamma Globuline (EL)	11.5 %	11,1 - 18,8	
Vitamin B12	983 pg/ml	180 - 914	Graubereich 145 - 180 pg/ml Mangel < 145 pg/ml Werte im Graubereich noch nicht sicher pathologisch.
C-reaktives Protein	<0.2 mg/l	0,0 - 5,0	
Ferritin	52.4 ng/ml	18 - 350	
Folsäure	17.6 ng/ml	4,0 - 20,0	
*Immunelektrophorese	NEGATIV	negativ	In der Immunfixation kein Hinweis auf eine monoklonale Gammopathie.
Immunglobulin A	189 mg/dl	70 - 500	
Immunglobulin G	908 mg/dl	700 - 1600	
Immunglobulin M	88 mg/dl	40 - 230	
Blutbild	folgt		
Hämoglobin	13.6 g/dl	13,5 - 17,8	
Erythrozyten	4.20 M/µl	4,40 - 5,90	
Hämatokrit	0.39 l/l	0,40 - 0,53	
HBE	32.4 pg	28,0 - 33,0	
MCV	93.3 fl	80,0 - 96,0	
MCHC	34.7 g/dl	33,0 - 36,0	
Leukozyten	2.9 k/µl	3,9 - 10,9	
Thrombozyten	188 k/µl	140 - 330	
AFP	2.2 ng/ml	0,0 - 9,0	
LH	<0.20 U/l	4,0 - 10,0	
FSH	<0.20 U/l	1,27 - 19,3	
Östradiol	21 pg/ml	0 - 50	
Prolaktin	3.49 ng/ml	5,0 - 14,0	
Testosteron	7.40 ng/ml	2,7 - 10,7	
Inhibin B	85.2 ng/l	25 - 325	In einer Untersuchung von Hipler UC et al. (Akt. Dermatol 2001; 27: 273-278) lagen die Inhibin B-Spiegel von Patienten mit niedriger Spermienkonzentration (median 6,8 Mill. Spermien/µl) und Subfertilität im Bereich von 100 - 130 ng/l, Werte < 60 ng/l sprechen für das Vorliegen einer schweren Hodenfunktionsstörung mit starker Beeinträchtigung der Spermatogenese (Kallmann-Syndrom, Klinefelter-Syndrom) (Anawalt BD et al., JCEM 1996; 81: 3341-3345).
17-OH-Progesteron, basal	0.68 ng/ml	0,77 - 2,71	
SHBG	41 nmol/l	13,2 - 89,5	
Freier Androgenindex	63.3	15 - 95	

Untersuchung	Wert	Referenzbereich	Kommentar
Cortisol, basal	157.7 ng/ml		Referenzbereiche gemäß zirkadianer Rhythmik: morgens 50 - 250 ng/ml nachmittags 20 - 120 ng/ml nachts 0 - 50 ng/ml
DHT	781 pg/ml	250 - 990	
TSH, basal	0.071 mIU/l	0,3 - 4,2	
freies T3	4.78 pmol/l	3,53 - 6,3	
freies T4	8.1 pmol/l	7,0 - 21,1	
Anti-TPO	<0.25 IU/ml	< 35	
Thyreoglobulin (hTG)	0.49 ng/ml	1,59 - 50,0	Bei Anwesenheit von Thyreoglobulin-AAk kann der gemessene Thyreoglobulin-Wert falsch-niedrig sein.
Thyreoglobulin-AAk (TAK)	<0.9 IU/ml	0 - 3,9	Zur Sicherstellung der Validität des Thyreoglobulin-Wertes erfolgte die zeitgleiche Untersuchung auf Tg-AAk (ohne Berechnung).
Sperma-Ak	4.9 mU/100µl	< 150	
CEA	3.26 ng/ml	0,00 - 4,60	
PSA, gesamt	0.318 ng/ml	0,0 - 4,0	
HCG, Tumormarker	negativ U/l	negativ	
Corticotropin (ACTH), basal	31.7 pg/ml	7,1 - 56,3	Bitte beachten Sie die aufgrund technischer Probleme erforderliche Umstellung der Messung auf den Immulite ab dem 13.12.2018. Referenzbereich: morgens 8:00-9:00 Uhr: 5 - 60 pg/ml nachts: < 10 pg/ml

1 bis 75 von 75 Ergebnissen