

Rocha Sughey
17.03.1978 / F
La Cantonal 178
6674 Someo
ID 24139723

Endbefund

Seite 1 von 3

Routine / Spezialanalytik

Auftrags-Nr. **80226896** Ausgang : 02.07.24 16:35
Eingang : 28.06.24 12:54
Entnahme : 28.06.24 12:05
klin. Angaben :
Material :

	Resultat	Einheit	Ref. -Wert	(Vorwerte)	Datum
Blutentnahme nüchtern.					
HÄMATOLOGIE Walk-In Labor					
Hämoglobin	128	g/l	123 - 158		
Hämatokrit	38	%	37 - 47		
Erythrozyten	4.23	Mio./mm ³	4.00 - 5.20		
MCV	89	fl	80 - 100		
MCH	30	pg	26 - 34		
MCHC	34	g/dl	31 - 36		
RDW-SD	40	fl	37 - 46		
Thrombozyten	224	x1000/mm ³	150 - 400		
Leukozyten	3.8	x1000/mm ³	3.7 - 9.6		
Automaten-Differenzierung					
Neutrophile	44	%	30 - 70		
Neutrophile absolut	1.7	x1000/mm ³	1.1 - 6.7		
Eosinophile %	2	%	2 - 5		
Eosinophile absolut	0.1	x1000/mm ³	0.1 - 0.5		
Basophile %	1	%	0 - 1		
Basophile absolut	0.0	x1000/mm ³	0.0 - 0.1		
Monozyten %	10	%	2 - 10		
Monozyten absolut	0.4	x1000/mm ³	0.1 - 1.0		
Lymphozyten	* 43	%	25 - 40		
Lymphozyten absolut	1.7	x1000/mm ³	1.0 - 3.8		
KLINISCHE CHEMIE					
Eisen	9.2	mcmol/l	8.8 - 27.0		
Ferritin (Roche)	69.9	mcg/l	13 - 400		
Prämenopausal			13 - 150 mcg/l		
Menopause			30 - 400 mcg/l		
Bei entsprechender Klinik können auch höhere Werte für einen Speichereisenmangel sprechen.					
Transferrin	2.3	g/l	2.0 - 3.8		
Transferrin-Sättigung	16	%	16 - 45		

(e) = Diese Analyse wurde in einem externen Labor durchgeführt.

Verantwortlich für die Validierung: F. Imeri, H.P. Hinrikson, R. Curcio, U. Henze

Rocha Sughey
 17.03.1978 / F
 La Cantonal 178
 6674 Someo
 ID 24139723

Endbefund

Seite 2 von 3

Routine / Spezialanalytik

Auftrags-Nr. **80226896** Ausgang : 02.07.24 16:35
 Eingang : 28.06.24 12:54
 Entnahme : 28.06.24 12:05
 klin. Angaben :
 Material :

	Resultat	Einheit	Ref. -Wert	(Vorwerte)	Datum
Bilirubin, gesamt	5.7	mcmol/l	< 21.0		
Harnstoff	3.0	mmol/l	2.1 - 7.1		
Kreatinin	52	mcmol/l	44 - 80		
eGFR CKD-EPI 2009 (Krea<62)	110	ml/min/1.73			
Berechnung der eGFR nach der CKD-EPI-Formel					
Interpretation gemäss KDIGO Guideline 2012:					
normal	> 90	ml/min/1.73m ²			
milde Reduktion	60 - 89	ml/min/1.73m ²			
moderate Reduktion	30 - 59	ml/min/1.73m ²			
schwere Reduktion	15 - 29	ml/min/1.73m ²			
Nierenversagen	< 15	ml/min/1.73m ²			
Glukose nüchtern	5.2	mmol/l	3.9 - 5.6		
Vitamin B12	350	pmol/l	145 - 569		
Folsäure	25.0	nmol/l	8.8 - 60.8		
25-Hydroxy-Vitamin D (Roche)	22.1	mcg/l	> 20		
Empfohlene Mindestkonzentration: > 20 mcg/l					
Therapeutischer Zielwert: 30 - 56 mcg/l					
Umrechnung: mcg/l x 2,494 ergibt nmol/l					
Cholesterin	* 5.3	mmol/l	< 5.0		
HDL-Cholesterin	1.7	mmol/l	> 1.2		
Triglyceride	1.3	mmol/l	< 1.7		
LDL-Cholest. (berechnet)	* 3.0	mmol/l	< 3.0		
Neue risikoabhängige Zielwerte (ESC/EAS Guidelines 2019):					
Bei hohem Risiko: <1.8 mmol/l und Reduktion um mind. 50%					
Bei sehr hohem Risiko: <1.4 mmol/l und Reduktion um mind. 50%					
non-HDL-Cholest. (berechn.)	3.6	mmol/l	< 3.9		
Neue risikoabhängige Zielwerte (ESC/EAS Guidelines 2019):					
Bei hohem Risiko: <2.6 mmol/L					
Bei sehr hohem Risiko: <2.2 mmol/L					
ASAT (GOT)	* 37	U/l	< 35		
ALAT (GPT)	* 46	U/l	< 35		
Alkalische Phosphatase	75	U/l	35 - 105		
GGT (Gamma-glut.-transf.)	* 107	U/l	7 - 32		
Albumin	44.3	g/l	35 - 52		
SHBG Sex.-Hormon-bind. Globuli	33.1	nmol/l	32.4 - 128		

ENDOKRINOLOGIE

ft3 Freies Trijodthyronin	4.5	pmol/l	3.7 - 6.7
ft4 Freies Thyroxin	15.4	pmol/l	11.5 - 19.6

(e) = Diese Analyse wurde in einem externen Labor durchgeführt.

Verantwortlich für die Validierung: F. Imeri, H.P. Hinrikson, R. Curcio, U. Henze

Rocha Sughey
 17.03.1978 / F
 La Cantonal 178
 6674 Someo
 ID 24139723

Endbefund

Seite 3 von 3

Routine / Spezialanalytik

Auftrags-Nr. **80226896** Ausgang : 02.07.24 16:35
 Eingang : 28.06.24 12:54
 Entnahme : 28.06.24 12:05
 klin. Angaben :
 Material :

	Resultat	Einheit	Ref. -Wert	(Vorwerte)	Datum
TSH basal	1.53	mIU/l	0.16 - 3.94		
Thyreoglobulin-AK	14	IU/ml	< 115		
Anti-TPO(Perox./Mikrosom.-AK)	12	IU/ml	< 34		
Dehydroepiandrosteron-Sulfat	5.20	mcmol/l	0.9 - 6.9		
LH (Lutropin)	25.2	IU/L	1.0 - 95.6		
	Follikelreifung:		2.4 - 12.6 IU/l		
	Ovulation:		14.0 - 95.6 IU/l		
	Lutealphase:		1.0 - 11.4 IU/l		
	Postmenopause:		7.7 - 58.5 IU/l		
FSH (Follitropin)	36.3	IU/l	1.7 - 135.0		
	Follikelreifung:		3.5 - 12.5 IU/l		
	Ovulation:		4.7 - 21.5 IU/l		
	Lutealphase:		1.7 - 7.7 IU/l		
	Postmenopause:		26.0 -135.0 IU/l		
Prolaktin	10.1	mcg/l	4.8 - 23.3		
Estradiol	89	pmol/l	45 - 1461		
	Anpassung der Referenzwerte für Frauen am 9.8.2023:				
	.				
	Follikelreifung:		45 - 854 pmol/l		
	Ovulation:		151 - 1461 pmol/l		
	Lutealphase:		82 - 1251 pmol/l		
	Postmenopause:		- 505 pmol/l		
Insulin basal	7.6	mU/l	2.6 - 24.9		
Ab 16.8.2023 Messung von Humaninsulin mit einer neuen Testmethode (Roche-Diagnostics). Die Messwerte der neuen Methode sind gut mit denen der Vorgängermethode vergleichbar.					

SPEZIALANALYTIK

Kupfer (e)	17.8	mcmol/l	10.7 - 26.6
Zink Serum (e)	13.9	mcmol/l	8.7 - 17.6

BLUTGRUPPENSEROLOGIE

Blutgruppe	A
Rhesus D	positiv
Rhesus Phänotyp	CCee
Kell-Antigen	negativ

Kopie von: Walk-In
 Zypressenstr. 41
 8003 Zürich

(e) = Diese Analyse wurde in einem externen Labor durchgeführt.

Verantwortlich für die Validierung: F. Imeri, H.P. Hinrikson, R. Curcio, U. Henze