



Maschinelles Differentialblutbild – Angabe ohne Prozentwerte

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir informieren Sie hiermit über eine wichtige Änderung bei der Darstellung des maschinellen Differentialblutbildes. Ab dem **07.04.2025** werden die **Zellzahlen im maschinellen Differentialblutbild** ausschließlich als **absolute Werte** angegeben. Auf die Angabe von Prozentwerten wird zukünftig verzichtet. Diese Umstellung erfolgt, da absolute Zellzahlen im Vergleich zu Prozentwerten eine **klinisch relevantere Aussagekraft** besitzen. Die Angabe von Prozentwerten kann im maschinellen Differentialblutbild zu Fehlinterpretationen führen, insbesondere wenn die Gesamtzahl der Leukozyten signifikant erhöht oder erniedrigt ist, da dies die tatsächlichen Veränderungen der einzelnen Zelltypen irreführend darstellen kann.

Im Rahmen des manuellen (mikroskopischen) Differentialblutbildes werden Ihnen auch weiterhin prozentuale Werte berichtet.

Bei Fragen stehen wir gern zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

L. Templin

Dr. med. Lars Templin
FA für Laboratoriumsmedizin

Hämatologie / Mikroskopie

großes Blutbild i. EDTA-Blut			*
Hämoglobin	mmol/l	7,76 - 10,7	8,0
Hämatokrit	l/l	0,37 - 0,49	0,40
Erythrozyten	Tpt/l	4,60 - 6,20	- 4,2
MCH	fmol	1,65 - 2,07	1,91
MCV	fl	80 - 101	94,5
MCHC	mmol/l	19,0 - 22,3	20,2
Erythrozytenverteilungsbreite	%	11,2 - 13,4	15,5
Thrombozyten	Gpt/l	160 - 370	- 53
Thromboaggregate			NEGATIV
Leukozyten	Gpt/l	3,6 - 10,2	4,5
neutroph. Granulo.	von 100	42 - 77	51
Lymphozyten	von 100	20 - 44	35
Monozyten	von 100	4 - 12	+ 13
Eosinoph. Granulo.	von 100	0,5 - 6,0	1
Basoph. Granulo.	von 100	< 1,8	1
Neutroph. absolut	Gpt/l	1,5 - 7,7	2,3
Lymphozyten absolut	Gpt/l	1,1 - 4,0	1,6
Monozyten absolut	Gpt/l	0,1 - 0,9	0,6
Eosinoph. absolut	Gpt/l	0,02 - 0,50	0,04
Basoph. absolut	Gpt/l	< 0,2	0,03
Diff.BB, man.n.gBB			MANUELL
Stabkernige (man.)	von 100	3 - 5	1
Segmentkernige (man.)	von 100	50 - 70	51
Lymphozyten (man.)	von 100	25 - 45	40
Monozyten (man.)	von 100	3 - 7	+ 7
Eosinophile (man.)	von 100	1 - 4	0
Basophile (man.)	von 100	0 - 1	1