

ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Vizsgálati értékek és várható tartományok

LOT: 2X0601

05-12-2024

Instruments:		Sysmex XP series					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 2X0601		LOT: 2X0601		LOT: 2X0601	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ³ / L	2,9 ± 0,5	2,4 - 3,4	6,9 ± 1,0	5,9 - 7,9	16,7 ± 2,8	13,9 - 19,5
RBC	10 ⁶ / L	2,53 ± 0,20	2,33 - 2,73	4,44 ± 0,30	4,14 - 4,74	5,55 ± 0,40	5,15 - 5,95
Hgb	g/dL	6,9 ± 0,5	6,4 - 7,4	12,7 ± 0,7	12,0 - 13,4	16,8 ± 0,9	15,9 - 17,7
	g/L	69 ± 5	64 - 74	127 ± 7	120 - 134	168 ± 9	159 - 177
Hct	%	18,1 ± 3,0	15,1 - 21,1	33,2 ± 4,5	28,7 - 37,7	43,1 ± 4,5	38,6 - 47,6
	L/L	0,181 ± 0,030	0,151 - 0,211	0,332 ± 0,045	0,287 - 0,377	0,431 ± 0,045	0,386 - 0,476
MCV	fL	71,8 ± 6,0	65,8 - 77,8	74,9 ± 6,0	68,9 - 80,9	77,7 ± 6,0	71,7 - 83,7
MCH	pg	27,2 ± 3,5	23,7 - 30,7	28,6 ± 3,5	25,1 - 32,1	30,2 ± 3,5	26,7 - 33,7
MCHC	g/dL	37,8 ± 4,5	33,3 - 42,3	38,2 ± 4,5	33,7 - 42,7	38,9 ± 4,5	34,4 - 43,4
	g/L	378 ± 45	333 - 423	382 ± 45	337 - 427	389 ± 45	344 - 434
RDW-SD	fL	34,2 ± 12,0	22,2 - 46,2	34,6 ± 12,0	22,6 - 46,6	35,6 ± 12,0	23,6 - 47,6
RDW-CV	%	12,0 ± 8,0	4,0 - 20,0	11,7 ± 8,0	3,7 - 19,7	11,7 ± 8,0	3,7 - 19,7
Pit	10 ³ / L	66 ± 25	41 - 91	204 ± 45	159 - 249	498 ± 80	418 - 578
MPV	fL	11,6 ± 5,0	6,6 - 16,6	11,8 ± 5,0	6,8 - 16,8	12,4 ± 5,0	7,4 - 17,4
PCT	%	0,08 ± 0,06	0,02 - 0,14	0,24 ± 0,15	0,09 - 0,39	0,62 ± 0,30	0,32 - 0,92
PDW	fL	9,3 ± 6,0	3,3 - 15,3	9,3 ± 6,0	3,3 - 15,3	9,4 ± 6,0	3,4 - 15,4
P-LCR	%	39,4 ± 14,0	25,4 - 53,4	42,2 ± 15,0	27,2 - 57,2	47,6 ± 15,0	32,6 - 62,6
LYMPH#	10 ³ / L	0,9 ± 0,4	0,5 - 1,3	1,9 ± 0,7	1,2 - 2,6	8,8 ± 2,2	6,6 - 11,0
MXD#	10 ³ / L	0,2 ± 0,2	0,0 - 0,4	0,6 ± 0,6	0,0 - 1,2	1,2 ± 0,6	0,6 - 1,8
NEUT#	10 ³ / L	1,8 ± 0,5	1,3 - 2,3	4,3 ± 1,5	2,8 - 5,8	6,7 ± 1,7	5,0 - 8,4
LYMPH%	%	29,2 ± 11,7	17,5 - 40,9	28,4 ± 9,9	18,5 - 38,3	52,9 ± 13,2	39,7 - 66,1
MXD%	%	7,0 ± 7,0	0,0 - 14,0	8,9 ± 8,9	0,0 - 17,8	7,2 ± 3,6	3,6 - 10,8
NEUT%	%	63,8 ± 15,9	47,9 - 79,7	62,8 ± 22,0	40,8 - 84,8	39,9 ± 10,0	29,9 - 49,9

Occasionally leukocyte cell population are incorrectly identified. If this occurs, rerun the sample.

A leukocita sejtpopulációk időnként helytelenül kerülnek meghatározásra. Ha ez történik mérje újra a mintát!

DIAGON Ltd
48-52., Baross Str.
Budapest, Hungary
H-1047

