


ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES

Vizsgálati értékek és várható tartományok

Instruments:		Sysmex *KX-21, *KX-21N					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 2X0901		LOT: 2X0901		LOT: 2X0901	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 ⁹ /L	3,0 ± 0,5	2,5 - 3,5	7,1 ± 1,0	6,1 - 8,1	17,9 ± 2,5	15,4 - 20,4
RBC	10 ¹² /L	2,41 ± 0,20	2,21 - 2,61	4,27 ± 0,30	3,97 - 4,57	5,23 ± 0,40	4,83 - 5,63
HGb	g/dL	7,3 ± 0,5	6,8 - 7,8	13,6 ± 0,6	13,0 - 14,2	17,4 ± 0,8	16,6 - 18,2
	g/L	73 ± 5	68 - 78	136 ± 6	130 - 142	174 ± 8	166 - 182
HCT	%	18,3 ± 3,0	15,3 - 21,3	34,5 ± 4,5	30,0 - 39,0	44,4 ± 4,5	39,9 - 48,9
	L/L	0,183 ± 0,030	0,153 - 0,213	0,345 ± 0,045	0,300 - 0,390	0,444 ± 0,045	0,399 - 0,489
MCV	fL	76,0 ± 6,0	70,0 - 82,0	80,8 ± 6,0	74,8 - 86,8	84,9 ± 6,0	78,9 - 90,9
MCH	pg	30,2 ± 3,8	26,4 - 34,0	31,9 ± 3,8	28,1 - 35,7	33,3 ± 3,8	29,5 - 37,1
MCHC	g/dL	39,7 ± 4,8	34,9 - 44,5	39,4 ± 4,8	34,6 - 44,2	39,2 ± 4,8	34,4 - 44,0
	g/L	397 ± 48	349 - 445	394 ± 48	346 - 442	392 ± 48	344 - 440
RDW-SD	fL	34,7 ± 8,0	26,7 - 42,7	36,8 ± 9,0	27,8 - 45,8	39,4 ± 10,0	29,4 - 49,4
RDW-CV	%	10,7 ± 5,0	5,7 - 15,7	10,8 ± 5,0	5,8 - 15,8	11,2 ± 5,0	6,2 - 16,2
PLT	10 ⁹ /L	61 ± 25	36 - 86	218 ± 45	173 - 263	481 ± 65	416 - 546
MPV	fL	10,3 ± 3,0	7,3 - 13,3	10,6 ± 3,0	7,6 - 13,6	11,0 ± 3,0	8,0 - 14,0
PCT	%	0,06 ± 0,05	0,01 - 0,11	0,23 ± 0,15	0,08 - 0,38	0,53 ± 0,30	0,23 - 0,83
PDW	fL	8,4 ± 3,0	5,4 - 11,4	8,5 ± 3,0	5,5 - 11,5	9,0 ± 3,0	6,0 - 12,0
P-LCR		0,285 ± 0,170	0,115 - 0,455	0,314 ± 0,180	0,134 - 0,494	0,369 ± 0,190	0,179 - 0,559
LYMPH#	10 ⁹ /L	0,8 ± 0,4	0,4 - 1,2	1,9 ± 0,5	1,4 - 2,4	6,0 ± 0,9	5,1 - 6,9
MXD#	10 ⁹ /L	0,4 ± 0,2	0,2 - 0,6	1,0 ± 1,0	0,0 - 2,0	3,0 ± 3,0	0,0 - 6,0
NEUT#	10 ⁹ /L	1,8 ± 0,6	1,2 - 2,4	4,2 ± 0,6	3,6 - 4,8	8,9 ± 1,8	7,1 - 10,7
LYMPH%	%	26,6 ± 9,3	17,3 - 35,9	26,5 ± 6,6	19,9 - 33,1	33,3 ± 6,7	26,6 - 39,9
MXD%	%	13,8 ± 13,8	0,0 - 27,6	14,4 ± 14,4	0,0 - 28,8	16,9 ± 16,9	0,0 - 33,8
NEUT%	%	59,6 ± 14,9	44,7 - 74,5	59,1 ± 8,9	50,2 - 68,0	49,8 ± 12,4	37,4 - 62,2

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



IVD

