



**D-Check D**

**CONTROL**

**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES**

Vizsgálati értékek és várható tartományok



**LOT: 1X0601**



**05-12-2024**

Parameter		NIHON-KOHDEN CELLTAC					
		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1X0601		LOT: 1X0601		LOT: 1X0601	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 <sup>9</sup> /L	3,0 ± 0,5	2,5 - 3,5	7,8 ± 1,0	6,8 - 8,8	15,9 ± 2,5	13,4 - 18,4
RBC	10 <sup>12</sup> /L	2,45 ± 0,20	2,25 - 2,65	4,43 ± 0,30	4,13 - 4,73	5,63 ± 0,40	5,23 - 6,03
HGB	g/L	74 ± 5	69 - 79	138 ± 6	132 - 144	183 ± 8	175 - 191
HCT	%	20,4 ± 3,0	17,4 - 23,4	38,2 ± 4,5	33,7 - 42,7	50,2 ± 4,5	45,7 - 54,7
MCV	fL	83,1 ± 6,0	77,1 - 89,1	86,3 ± 7,0	79,3 - 93,3	89,1 ± 7,0	82,1 - 96,1
MCH	pg	30,2 ± 3,8	26,4 - 34,0	31,2 ± 3,8	27,4 - 35,0	32,6 ± 3,8	28,8 - 36,4
MCHC	g/L	363 ± 48	315 - 411	362 ± 48	314 - 410	365 ± 48	317 - 413
RDW-CV	%	17,1 ± 5,0	12,1 - 22,1	16,8 ± 5,0	11,8 - 21,8	16,7 ± 5,0	11,7 - 21,7
Pit	10 <sup>9</sup> /L	66 ± 25	41 - 91	207 ± 45	162 - 252	434 ± 75	359 - 509
MPV	fL	14,8 ± 3,0	11,8 - 17,8	15,3 ± 3,0	12,3 - 18,3	15,5 ± 3,0	12,5 - 18,5
LY#	10 <sup>9</sup> /L	1,7 ± 0,4	1,3 - 2,1	3,7 ± 1,1	2,6 - 4,8	3,7 ± 1,9	1,8 - 5,6
MO#	10 <sup>9</sup> /L	0,1 ± 0,1	0,0 - 0,2	0,2 ± 0,2	0,0 - 0,4	0,5 ± 0,5	0,0 - 1,0
GR#	10 <sup>9</sup> /L	1,2 ± 0,4	0,8 - 1,6	3,9 ± 0,6	3,3 - 4,5	11,7 ± 3,5	8,2 - 15,2
LY%	%	56,3 ± 11,3	45,0 - 67,6	47,7 ± 11,9	35,8 - 59,6	23,4 ± 7,0	16,4 - 30,4
MO%	%	3,3 ± 3,3	0,0 - 6,6	2,9 ± 2,9	0,0 - 5,8	3,3 ± 3,3	0,0 - 6,6
GR%	%	40,4 ± 16,2	24,2 - 56,6	49,4 ± 12,4	37,0 - 61,8	73,3 ± 14,7	58,6 - 88,0

Flags may occur with control materials.

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

