

**ASSAY VALUES AND EXPECTED RANGES**

Vizsgálati értékek és várható tartományok


**LOT: 1U0301**
**05-09-2021**

Instruments:		Mindray BC-20s, BC-21s, BC-30s, BC-31s; H33s					
Parameter		CONTROL "Low"		CONTROL "Normal"		CONTROL "High"	
		LOT: 1U0301		LOT: 1U0301		LOT: 1U0301	
		Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation	Mean ± Limit	Range Variation
WBC	10 <sup>9</sup> /L	2,3 ± 0,5	1,8 - 2,8	6,7 ± 1,0	5,7 - 7,7	17,7 ± 2,5	15,2 - 20,2
RBC	10 <sup>12</sup> /L	2,39 ± 0,20	2,19 - 2,59	4,40 ± 0,30	4,10 - 4,70	5,37 ± 0,40	4,97 - 5,77
Hgb	g/dL	7,6 ± 0,5	7,1 - 8,1	14,3 ± 0,6	13,7 - 14,9	18,6 ± 0,8	17,8 - 19,4
	g/L	76 ± 5	71 - 81	143 ± 6	137 - 149	186 ± 8	178 - 194
Hct	%	19,7 ± 3,0	16,7 - 22,7	38,4 ± 4,0	34,4 - 42,4	50,9 ± 4,5	46,4 - 55,4
	L/L	0,197 ± 0,030	0,167 - 0,227	0,384 ± 0,040	0,344 - 0,424	0,509 ± 0,045	0,464 - 0,554
MCV	fL	82,4 ± 6,0	76,4 - 88,4	87,3 ± 6,0	81,3 - 93,3	94,8 ± 6,0	88,8 - 100,8
MCH	pg	31,7 ± 3,8	27,9 - 35,5	32,4 ± 3,8	28,6 - 36,2	34,6 ± 3,8	30,8 - 38,4
MCHC	g/dL	38,5 ± 4,8	33,7 - 43,3	37,2 ± 4,8	32,4 - 42,0	36,5 ± 4,8	31,7 - 41,3
	g/L	385 ± 48	337 - 433	372 ± 48	324 - 420	365 ± 48	317 - 413
RDW-SD	fL	44,1 ± 8,0	36,1 - 52,1	47,4 ± 9,0	38,4 - 56,4	48,2 ± 10,0	38,2 - 58,2
RDW-CV	%	16,2 ± 5,0	11,2 - 21,2	16,5 ± 5,0	11,5 - 21,5	15,4 ± 5,0	10,4 - 20,4
Plt	10 <sup>9</sup> /L	69 ± 25	44 - 94	216 ± 45	171 - 261	533 ± 65	468 - 598
MPV	fL	12,9 ± 3,0	9,9 - 15,9	13,3 ± 3,0	10,3 - 16,3	13,8 ± 3,0	10,8 - 16,8
PDW	%	14,2 ± 3,0	11,2 - 17,2	13,4 ± 3,0	10,4 - 16,4	13,5 ± 3,0	10,5 - 16,5
PCT	%	0,088 ± 0,050	0,038 - 0,138	0,288 ± 0,100	0,188 - 0,388	0,736 ± 0,200	0,536 - 0,936
LYMPH#	10 <sup>9</sup> /L	0,9 ± 0,3	0,6 - 1,1	2,0 ± 0,7	1,3 - 2,8	4,1 ± 2,3	1,9 - 6,4
MID#	10 <sup>9</sup> /L	0,4 ± 0,4	0,0 - 0,8	0,6 ± 0,5	0,1 - 1,1	1,3 ± 1,0	0,3 - 2,3
GRAN#	10 <sup>9</sup> /L	1,0 ± 0,4	0,5 - 1,4	4,1 ± 0,6	3,4 - 4,7	12,2 ± 3,7	8,6 - 15,9
LYMPH%	%	39,2 ± 9,8	29,4 - 49,0	30,4 ± 10,6	19,8 - 41,0	23,5 ± 8,2	15,3 - 31,7
MID%	%	17,1 ± 12,8	4,3 - 30,0	8,6 ± 6,9	1,7 - 15,5	7,4 ± 5,9	1,5 - 13,3
GRAN%	%	43,7 ± 15,3	28,4 - 59,0	62,4 ± 12,5	49,9 - 74,8	69,1 ± 10,4	58,8 - 79,5

DIAGON Ltd.

48-52., Baross Str.

Budapest, Hungary

H-1047

