

# Boule 3PD Hematology Control

CONTROL

IVD

РУ ФСЗ 2008/02770 от 21 Июля 2016 г.

Стабильность открытого флакона: 14 дней

4,5 mL

Tri-Level		31803-8K	2018.08.07
Low		31803-51	2018.08.09
Normal		31803-54	2018.08.09
High		31803-53	2018.08.07

LOW CONTROL		Sysmex KX-21, KX-21N, K-800, K-1000, XP-100, XP-300, poch-100I	Mindray 1800-3600 Series Hemolux 19 Dixon Hemalyte 1260,1270,1280 Melet Schloesing MS9	HORIBA ABX Micros 45/60/ES60 BAYER Advia 60/120 HTI MicroCC 20Plus ROCHEN Avis GA-60 URIT MEDICAL Urit-2900-3030 CORWAY HemaLit 3000/3300 HTI Rayto 7100-7600S Астра Лаб ГЕМА 8-01 "Астра"	Orphee Mythic 18 Danam Drew Exel 18/ MWI BT2100/D3	ERMA PCE- 210,140,170 HTI MicroCC 18	Diatron Abacus, Abacus Jr., Arcus, TwinCell, MiniCell, ERBA Lachema Elite 3, Samsung Labgeo HC10; HUMAN HumaCount 60; Hospitex Diagnostics;HemaScreen V.002	Nihon Kohden MEK 6318/6400/6410	
Lot 31803-51									
Parameters		Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	+ Range
WBC	x10 <sup>9</sup> /L	3,2	3,2	3,4	3,2	3,4	3,2	3,3	0,3
Lymph #	x10 <sup>9</sup> /L	1,5	1,4	1,7	1,5	1,5	1,4	1,7	0,5
Mid # (Mxd*)	x10 <sup>9</sup> /L	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Gran # (Neut*)	x10 <sup>9</sup> /L	1,5	1,6	1,5	1,5	1,8	1,6	1,5	0,8
Lymph	%	47,2	44,0	50,6	47,8	43,6	45,2	51,1	5,0
Mid (Mxd*)	%	5,5	5,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Gran (Neut*)	%	47,3	50,1	45,5	48,2	52,4	50,9	45,0	5,0
RBC	x10 <sup>12</sup> /L	2,18	2,24	2,17	2,13	2,27	2,25	2,23	0,12
Hgb	g/dL	4,9	5,5	5,4	5,2	5,7	5,6	5,4	0,3
Hct	%	14,7	16,7	15,2	15,9	17,5	16,5	16,0	3,0
MCV	fL	67,5	74,5	69,9	74,6	77,1	73,2	71,8	7,0
MCH	pg	22,5	24,6	24,9	24,4	25,1	24,9	24,2	2,0
MCHC	g/dL	33,3	32,9	35,5	32,7	32,6	33,9	33,8	4,0
RDW-CV	%	12,2	13,9	15,3	15,6	14,3	16,1	17,4	4,5
RDW-SD	fL	33,7	na	na	na	na	na	na	5,7
PLT	x10 <sup>9</sup> /L	73	89	95	85	94	73	98	15
MPV	fL	9,0	10,0	10,4	11,3	10,3	9,4	10,7	1,5
NORMAL CONTROL		Sysmex KX-21, KX-21N, K-800, K-1000, XP-100, XP-300, poch-100I	Mindray 1800-3600 Series Hemolux 19 Dixon Hemalyte 1260,1270,1280 Melet Schloesing MS9	HORIBA ABX Micros 45/60/ES60 BAYER Advia 60/120 HTI MicroCC 20Plus ROCHEN Avis GA-60 URIT MEDICAL Urit-2900-3030 CORWAY HemaLit 3000/3300 HTI Rayto 7100-7600S Астра Лаб ГЕМА 8-01 "Астра"	Orphee Mythic 18 Danam Drew Exel 18/ MWI BT2100/D3	ERMA PCE- 210,140,170 HTI MicroCC 18	Diatron Abacus, Abacus Jr., Arcus, TwinCell, MiniCell, ERBA Lachema Elite 3, Samsung Labgeo HC10; HUMAN HumaCount 60; Hospitex Diagnostics;HemaScreen V.002	Nihon Kohden MEK 6318/6400/6410	
Lot 31803-54									
Parameters		Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	+ Range
WBC	x10 <sup>9</sup> /L	8,7	8,5	8,7	8,6	9,2	8,5	8,8	0,6
Lymph #	x10 <sup>9</sup> /L	4,3	3,8	4,4	4,1	3,9	4,0	4,5	0,6
Mid # (Mxd*)	x10 <sup>9</sup> /L	0,8	0,9	0,6	0,6	0,5	0,7	0,5	0,5
Gran # (Neut*)	x10 <sup>9</sup> /L	3,6	3,8	3,7	4,0	4,8	3,8	3,9	1,0
Lymph	%	49,0	44,8	50,5	47,9	42,3	47,1	50,9	5,0
Mid (Mxd*)	%	9,3	10,4	7,3	5,7	5,3	7,8	4,5	4,0
Gran (Neut*)	%	41,7	44,8	42,2	46,4	52,4	45,1	44,6	5,0
RBC	x10 <sup>12</sup> /L	4,02	4,13	3,98	3,87	3,98	3,99	4,02	0,18
Hgb	g/dL	11,8	12,1	11,9	11,7	12,2	11,7	12,2	0,4
Hct	%	32,3	37,6	34,1	35,0	37,7	36,3	34,9	3,5
MCV	fL	80,4	91,0	85,8	90,4	94,8	91,0	86,8	7,0
MCH	pg	29,4	29,3	29,9	30,2	30,7	29,3	30,3	2,0
MCHC	g/dL	36,5	32,2	34,9	33,4	32,4	32,2	35,0	4,0
RDW-CV	%	10,5	12,3	12,7	12,8	13,2	14,8	15,7	4,5
RDW-SD	fL	35,0	na	na	na	na	na	na	5,2
PLT	x10 <sup>9</sup> /L	230	251	259	234	241	247	289	30
MPV	fL	9,1	9,8	10,4	10,8	10,1	9,6	11,1	1,5
HIGH CONTROL		Sysmex KX-21, KX-21N, K-800, K-1000, XP-100, XP-300, poch-100I	Mindray 1800-3600 Series Hemolux 19 Dixon Hemalyte 1260,1270,1280 Melet Schloesing MS9	HORIBA ABX Micros 45/60/ES60 BAYER Advia 60/120 HTI MicroCC 20Plus ROCHEN Avis GA-60 URIT MEDICAL Urit-2900-3030 CORWAY HemaLit 3000/3300 HTI Rayto 7100-7600S Астра Лаб ГЕМА 8-01 "Астра"	Orphee Mythic 18 Danam Drew Exel 18/ MWI BT2100/D3	ERMA PCE- 210,140,170 HTI MicroCC 18	Diatron Abacus, Abacus Jr., Arcus, TwinCell, MiniCell, ERBA Lachema Elite 3, Samsung Labgeo HC10; HUMAN HumaCount 60; Hospitex Diagnostics;HemaScreen V.002	Nihon Kohden MEK 6318/6400/6410	
Lot 31803-53									
Parameters		Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	Mean	+ Range
WBC	x10 <sup>9</sup> /L	20,9	20,0	21,3	20,6	21,3	21,1	22,4	1,8
Lymph #	x10 <sup>9</sup> /L	13,0	11,5	13,3	12,5	11,7	13,0	15,2	1,5
Mid # (Mxd*)	x10 <sup>9</sup> /L	1,8	2,1	1,4	1,2	1,4	1,5	1,4	1,0
Gran # (Neut*)	x10 <sup>9</sup> /L	6,1	6,4	6,5	7,0	8,2	6,6	5,8	2,5
Lymph	%	62,0	57,4	62,6	60,9	55,0	61,7	67,9	5,0
Mid (Mxd*)	%	8,8	10,6	6,7	5,2	6,5	7,0	6,2	4,0
Gran (Neut*)	%	29,2	32,0	30,7	33,9	38,5	31,3	25,9	5,0
RBC	x10 <sup>12</sup> /L	4,69	4,93	4,75	4,63	4,65	4,62	4,79	0,22
Hgb	g/dL	15,3	15,5	15,5	15,1	15,5	15,1	16,0	0,5
Hct	%	40,6	48,5	44,6	45,2	47,1	45,3	44,7	4,0
MCV	fL	86,5	98,3	93,9	97,6	101,2	98,0	93,3	7,0
MCH	pg	32,6	31,4	32,6	32,6	33,3	32,7	33,4	2,0
MCHC	g/dL	37,7	32,0	34,8	33,4	32,9	33,3	35,8	4,0
RDW-CV	%	11,2	11,9	12,2	12,3	13,7	13,8	15,0	4,5
RDW-SD	fL	37,7	na	na	na	na	na	na	4,8
PLT	x10 <sup>9</sup> /L	525	554	561	491	493	553	636	60
MPV	fL	9,4	10,0	10,6	11,0	10,9	9,5	11,3	1,5