

ПАСПОРТ № 235455

На набор реагентов «Гематрол 5D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект 4	Номер серии:	235455	Кол-во наборов:	34
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	28.04.2023	Срок годности:	28.07.2023
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать						
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.						
Наименование показателя	Номер серии	Дата изготовления	Срок годности	Характеристика и нормы	Кол-во в наборе	Результат контроля
Внешний вид						
Правильность маркировки упаковки набора реагентов и компонентов набора						соответствует
«Гематрол 5D - Низкий»	235455l	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	235455n	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	235455h	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
Показатели правильности определения						
Определяемые параметры	«Гематрол 5D - Низкий»		«Гематрол 5D - Норма»		«Гематрол 5D - Высокий»	
	Должен содержать	Результат	Должен содержать	Результат	Должен содержать	Результат
Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [$10^9/л$]	2,0 - 4,0	3,65	4,0 - 10,0	7,53	12,0 - 20,0	13,68
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2,79	3,50 - 5,50	3,90	4,50 - 6,00	5,12
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	76	100 - 300	168	300 - 600	467

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

28.04.2023



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.						28.07.2023	
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380			
Определяемый параметр			Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.65 ± 1.00		7.55 ± 2.00		13.70 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	35.6 ± 15.0		55.6 ± 15.0		40.2 ± 15.0
			0.36 ± 0.15		0.56 ± 0.15		0.40 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	57.5 ± 15.0		36.4 ± 15.0		51.3 ± 15.0
			0.58 ± 0.15		0.36 ± 0.15		0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	5.3 ± 5.3		5.5 ± 5.5		4.5 ± 4.5
			0.05 ± 0.05		0.06 ± 0.06		0.05 ± 0.05
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	4.5 ± 4.5		4.5 ± 4.5		4.7 ± 4.7
			0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	41.1 ± 9.0		58.9 ± 9.0		53.0 ± 9.0
			0.41 ± 0.09		0.59 ± 0.09		0.53 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.30 ± 0.55		4.20 ± 1.15		5.50 ± 2.05
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	2.10 ± 0.55		2.75 ± 1.15		7.05 ± 2.05
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20		0.40 ± 0.40		0.60 ± 0.60
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.35 ± 0.35		0.65 ± 0.65
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.35		4.45 ± 0.70		7.25 ± 1.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.80 ± 0.30		3.90 ± 0.45		5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	7.5 ± 1.0		11.6 ± 1.0		16.5 ± 1.0
		g/L	75 ± 10		116 ± 10		165 ± 10
		mmol/L	4.7 ± 0.6		7.2 ± 0.6		10.2 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	21.8 ± 7.5		33.2 ± 10.0		47.3 ± 10.0
		L/L	0.22 ± 0.08		0.33 ± 0.10		0.47 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	78.0 ± 12.0		85.0 ± 12.0		92.8 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	26.8 ± 7.0		29.7 ± 7.0		32.4 ± 7.0
		fmol	1.7 ± 0.4		1.8 ± 0.4		2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.5 ± 7.0		35.0 ± 7.0		35.0 ± 7.0
		g/L	345 ± 70		350 ± 70		350 ± 70
		mmol/L	21.4 ± 4.3		21.7 ± 4.3		21.7 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	14.4 ± 5.0		12.7 ± 5.0		12.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	47.3 ± 10.0		45.2 ± 10.0		49.6 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	76 ± 35		170 ± 55		465 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.2 ± 3.0		6.6 ± 3.0		5.8 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.6 ± 3.0		16.0 ± 3.0		15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT		%	0.050 ± 0.050		0.110 ± 0.080		0.270 ± 0.100

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5150				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.40 ± 1.00	7.75 ± 2.00	15.15 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	32.8 ± 15.0	43.0 ± 15.0	33.5 ± 15.0	
					0.33 ± 0.15	0.43 ± 0.15	0.34 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	50.0 ± 15.0	36.8 ± 15.0	47.8 ± 15.0	
					0.50 ± 0.15	0.37 ± 0.15	0.48 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	17.3 ± 9.0	20.1 ± 9.0	18.5 ± 9.0	
					0.17 ± 0.09	0.20 ± 0.09	0.19 ± 0.09	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.0 ± 4.0	4.0 ± 4.0	4.0 ± 4.0	
					0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.10 ± 0.50	3.35 ± 1.15	5.10 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.70 ± 0.50	2.85 ± 1.15	7.25 ± 2.25	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.60 ± 0.30	1.55 ± 0.70	2.80 ± 1.35	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.80 ± 0.30	3.90 ± 0.45	5.10 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.5 ± 1.0	11.6 ± 1.0	16.4 ± 1.0	
				g/L	75 ± 10	116 ± 10	164 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.20 ± 0.60	10.20 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.3 ± 7.5	34.0 ± 10.0	47.5 ± 10.0	
				L/L	0.22 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.48 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.8 ± 12.0	87.1 ± 12.0	93.1 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.8 ± 7.0	29.7 ± 7.0	32.2 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	335 ± 70	340 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	20.8 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.8 ± 5.0	15.9 ± 5.0	16.1 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	50.8 ± 10.0	50.0 ± 10.0	54.6 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	78 ± 35	175 ± 55	510 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.0 ± 3.0	7.3 ± 3.0	6.3 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.1 ± 3.0	15.9 ± 3.0	15.5 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.13 ± 0.08	0.32 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C				10 ⁹ /L	7.58 ± 6.07	21.79 ± 17.43	36.69 ± 29.35	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	9.72 ± 7.78	12.31 ± 9.85	7.18 ± 5.74	

*Аттестованные значения приведены в виде $\bar{X} \pm N$, где \bar{X} – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-6800				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.35 ± 1.00	7.75 ± 2.00	15.00 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	46.6 ± 15.0	62.4 ± 15.0	46.8 ± 15.0	
					0.47 ± 0.15	0.62 ± 0.15	0.47 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	44.1 ± 15.0	26.5 ± 15.0	32.0 ± 15.0	
					0.44 ± 0.15	0.27 ± 0.15	0.32 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	8.3 ± 8.3	9.7 ± 9.0	18.5 ± 9.0	
					0.08 ± 0.08	0.10 ± 0.09	0.19 ± 0.09	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5	
					0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5	
					0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.55 ± 0.50	4.85 ± 1.15	7.00 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50	2.05 ± 1.15	4.80 ± 2.25	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.30 ± 0.30	0.75 ± 0.70	2.75 ± 1.35	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.30 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.7 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.0 ± 1.0	
				g/L	77 ± 10	121 ± 10	170 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.60 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.9 ± 7.5	35.7 ± 10.0	50.4 ± 10.0	
				L/L	0.2 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.0 ± 12.0	87.0 ± 12.0	95.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.6 ± 7.0	29.5 ± 7.0	32.1 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	33.5 ± 7.0	
				g/L	335 ± 70	340 ± 70	335 ± 70	
				mmol/L	20.8 ± 4.3	21.1 ± 4.3	20.8 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.8 ± 5.0	14.3 ± 5.0	14.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.0 ± 10.0	44.6 ± 10.0	49.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	71 ± 35	160 ± 55	415 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.7 ± 3.0	7.3 ± 3.0	6.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.1 ± 3.0	15.8 ± 3.0	15.4 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.27 ± 0.10	

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	5.20 ± 4.16	17.50 ± 14.00	27.70 ± 22.16
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.40 ± 5.92	10.80 ± 8.64	6.70 ± 5.36
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	н/д	н/д	н/д
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	н/д	н/д	н/д
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%%	н/д	н/д	н/д
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ¹² /L	н/д	н/д	н/д
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	н/д	н/д	н/д
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	н/д	н/д	н/д
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	%	н/д	н/д	н/д
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	%	н/д	н/д	н/д
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	pg	н/д	н/д	н/д

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XT-1800i, XT-2000i, XT-4000i				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D				10 ⁹ /L	3.25 ± 1.0	7.40 ± 2.0	14.00 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	27.6 ± 20.0	44.6 ± 20.0	36.0 ± 20.0	
					0.28 ± 0.20	0.45 ± 0.20	0.36 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	59.0 ± 20.0	41.9 ± 20.0	50.9 ± 20.0	
					0.59 ± 0.20	0.42 ± 0.20	0.51 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	10.2 ± 9.0	9.3 ± 9.0	6.9 ± 6.9	
					0.10 ± 0.090	0.09 ± 0.090	0.07 ± 0.069	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.3 ± 6.3	9.3 ± 9.0	6.9 ± 6.9	
					0.06 ± 0.06	0.09 ± 0.09	0.07 ± 0.07	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	99.0 ± 15.0	78.5 ± 15.0	99.0 ± 15.0	
					0.99 ± 0.15	0.79 ± 0.15	0.99 ± 0.15	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.65	3.30 ± 1.50	5.05 ± 2.80	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.90 ± 0.65	3.10 ± 1.50	7.15 ± 2.80	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.35 ± 0.30	0.70 ± 0.65	0.95 ± 0.95	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.70 ± 0.65	0.95 ± 0.95	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	3.20 ± 0.50	5.80 ± 1.10	13.85 ± 2.10	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.95 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.30 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.3 ± 1.0	11.7 ± 1.0	16.5 ± 1.0	
				g/L	73 ± 10	117 ± 10	165 ± 10	
				mmol/L	4.5 ± 0.60	7.30 ± 0.60	10.20 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.6 ± 7.5	34.7 ± 10.0	47.8 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.48 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	76.6 ± 12.0	83.5 ± 12.0	90.1 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.7 ± 7.0	28.2 ± 7.0	31.1 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	325 ± 70	335 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	20.8 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.4 ± 5.0	14.0 ± 5.0	14.3 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.3 ± 10.0	41.1 ± 10.0	44.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	79 ± 35	170 ± 55	440 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.5 ± 3.0	7.6 ± 3.0	7.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	5.8 ± 3.0	7.7 ± 3.0	6.9 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.13 ± 0.08	0.31 ± 0.10	

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.40 ± 0.32	1.00 ± 0.80	1.50 ± 1.20
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.60 ± 5.28	11.00 ± 8.80	8.80 ± 7.04
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	5.00 ± 5.00	6.00 ± 6.00	7.00 ± 7.00
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	10.00 ± 10.00	20.00 ± 20.00	30.00 ± 30.00
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	%	15.0 ± 15.0	15.0 ± 15.0	15.0 ± 15.0
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	%	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	pg	н/д	н/д	н/д



*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____

АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XS-500i, XS-800i, XS-1000i				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D				10 ⁹ /L	3.65 ± 1.0	8.60 ± 2.0	16.05 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.0 ± 20.0	37.3 ± 20.0	27.7 ± 20.0	
					0.28 ± 0.20	0.37 ± 0.20	0.28 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	63.9 ± 20.0	45.5 ± 20.0	57.3 ± 15.0	
					0.64 ± 0.20	0.46 ± 0.20	0.57 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	0.8 ± 0.8	8.4 ± 8.4	11.1 ± 11.1	
					0.01 ± 0.008	0.08 ± 0.084	0.11 ± 0.11	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	7.0 ± 7.0	8.5 ± 8.5	6.2 ± 6.2	
					0.07 ± 0.07	0.09 ± 0.09	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.9 ± 3.9	4.6 ± 4.6	3.4 ± 3.4	
					0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	0.03 ± 0.03	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.00 ± 0.75	3.20 ± 1.70	4.45 ± 3.20	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.35 ± 0.75	3.90 ± 1.70	9.20 ± 2.40	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.05 ± 0.05	0.70 ± 0.70	1.80 ± 1.80	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.75 ± 0.75	1.00 ± 1.00	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.30 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.4 ± 1.0	11.8 ± 1.0	16.9 ± 1.0	
				g/L	74 ± 10	118 ± 10	169 ± 10	
				mmol/L	4.6 ± 0.60	7.30 ± 0.60	10.50 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.1 ± 7.5	34.7 ± 10.0	48.5 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.49 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.6 ± 12.0	85.7 ± 12.0	91.5 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.5 ± 7.0	29.1 ± 7.0	31.9 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	
				g/L	320 ± 70	340 ± 70	350 ± 70	
				mmol/L	19.9 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.7 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.4 ± 5.0	13.6 ± 5.0	14.1 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.1 ± 10.0	41.0 ± 10.0	45.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	75 ± 35	150 ± 55	365 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.9 ± 3.0	7.8 ± 3.0	7.2 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.3 ± 3.0	6.9 ± 3.0	6.6 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.26 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	5.20 ± 4.16	7.80 ± 6.24	6.30 ± 5.04	

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XN series				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D				10 ⁹ /L	3.05 ± 1.0	6.90 ± 2.0	13.45 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	31.5 ± 20.0	48.9 ± 20.0	39.5 ± 20.0	
					0.32 ± 0.20	0.49 ± 0.20	0.40 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	52.5 ± 20.0	31.7 ± 20.0	45.1 ± 20.0	
					0.53 ± 0.20	0.32 ± 0.20	0.45 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	15.7 ± 15.7	14.4 ± 14.4	13.6 ± 13.6	
					0.16 ± 0.16	0.14 ± 0.14	0.14 ± 0.14	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	8.7 ± 8.7	8.2 ± 8.2	8.7 ± 8.7	
					0.09 ± 0.09	0.08 ± 0.08	0.09 ± 0.09	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.80 ± 4.8	3.0 ± 3.0	2.9 ± 2.9	
					0.05 ± 0.05	0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.95 ± 0.60	3.35 ± 1.40	5.30 ± 2.70	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.60 ± 0.60	2.20 ± 1.40	6.05 ± 2.70	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.50 ± 0.50	1.00 ± 1.00	1.85 ± 1.85	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55	1.15 ± 1.15	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.00 ± 0.45	5.00 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.50 ± 1.0	11.9 ± 1.0	16.7 ± 1.0	
				g/L	75 ± 10	119 ± 10	167 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.6	7.4 ± 0.6	10.4 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.7 ± 7.5	33.0 ± 10.0	43.8 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.33 ± 0.10	0.44 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	75.8 ± 12.0	82.5 ± 12.0	87.5 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.0 ± 7.0	29.8 ± 7.0	33.4 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.10 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0	38.0 ± 7.0	
				g/L	330 ± 70	360 ± 70	380 ± 70	
				mmol/L	20.5 ± 4.3	22.4 ± 4.3	23.6 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.1 ± 5.0	14.2 ± 5.0	14.3 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.8 ± 10.0	41.9 ± 10.0	44.7 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	55 ± 35	130 ± 55	345 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.7 ± 3.0	8.1 ± 3.0	7.3 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.5 ± 3.0	7.3 ± 3.0	6.6 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.11 ± 0.08	0.25 ± 0.10	

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.70 ± 3.85	11.30 ± 5.65	6.80 ± 3.40
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.21 ± 0.21	0.21 ± 0.21	0.26 ± 0.26
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	0.50 ± 0.50	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.30 ± 0.20	0.80 ± 0.50	1.30 ± 0.90
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.00 ± 4.80	10.00 ± 8.00	8.70 ± 6.96
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	2.50 ± 2.50	3.10 ± 3.10	4.07 ± 4.07
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	3.50 ± 3.50	12.30 ± 12.30	21.30 ± 21.30
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Эквивалент содержания ядросодержащих ретикулоцитах, RET-He	pg	31.5 ± 15.8	33.0 ± 16.5	32.5 ± 16.3

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XN-L (XN-350/XN-550)				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D		10 ⁹ /L	3.25 ± 1.00	7.85 ± 2.00	13.60 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	37.2 ± 20.0	50.6 ± 20.0	37.4 ± 20.0			
			0.37 ± 0.20	0.51 ± 0.20	0.37 ± 0.20			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	52.4 ± 20.0	37.0 ± 20.0	60.0 ± 20.0			
			0.52 ± 0.20	0.37 ± 0.20	0.60 ± 0.20			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	5.2 ± 5.2	4.7 ± 4.7	5.7 ± 5.7			
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	4.9 ± 4.9	6.9 ± 6.9	10.7 ± 10.7			
			0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07	0.11 ± 0.11			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	3.6 ± 3.6	4.9 ± 4.9	4.1 ± 4.1			
			0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	0.04 ± 0.04			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.20 ± 0.65	3.95 ± 1.55	5.10 ± 2.70			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.70 ± 0.65	2.90 ± 1.55	8.15 ± 2.70			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.80 ± 0.80			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.55 ± 0.55	1.45 ± 1.45			
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.40 ± 0.40	0.55 ± 0.55			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.80 ± 0.30	3.95 ± 0.30	5.30 ± 0.30			
			g/dL	7.40 ± 1.0	11.7 ± 1.0	16.7 ± 1.0		
			g/L	74 ± 10	117 ± 10	167 ± 10		
			mmol/L	4.6 ± 0.6	7.3 ± 0.6	10.4 ± 0.6		
Гематокрит, HCT		%	21.5 ± 7.5	33.0 ± 10.0	46.7 ± 10.0			
			L/L	0.22 ± 0.08	0.33 ± 0.10	0.47 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	76.6 ± 12.0	83.3 ± 12.0	88.5 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	26.3 ± 7.0	29.6 ± 7.0	31.6 ± 7.0			
			fmol	1.60 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.5 ± 7.0	35.5 ± 7.0	35.5 ± 7.0			
			g/L	345 ± 70	355 ± 70	355 ± 70		
			mmol/L	21.4 ± 4.3	22.0 ± 4.3	22.0 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	15.9 ± 5.0	14.1 ± 5.0	14.2 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	43.5 ± 10.0	42.1 ± 10.0	45.4 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	51 ± 35	120 ± 55	315 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.7 ± 3.0	8.1 ± 3.0	7.3 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	6.0 ± 3.0	6.7 ± 3.0	6.4 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT		%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.23 ± 0.10			

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Относ. кол-во микроэритроцитов, Micro R	%	13.45 ± 13.45	8.50 ± 8.50	7.00 ± 7.00
Относ. кол-во макроэритроцитов, Macro R	%	3.50 ± 3.50	4.50 ± 4.50	5.00 ± 5.00
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.20 ± 3.60	10.30 ± 5.15	6.00 ± 3.00
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.20 ± 0.10	0.50 ± 0.30	0.70 ± 0.50
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	5.00 ± 5.00	6.70 ± 6.70	5.10 ± 5.10
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.8500 ± 0.8500	2.4000 ± 2.4000	2.3500 ± 2.3500
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	0.00 ± 0.00	0.01 ± 0.01	0.01 ± 0.01
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	1.7 ± 1.7	2.0 ± 2.0	0.0 ± 0.0
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	98.5 ± 20.0	98.3 ± 20.0	100.2 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Эквивалент объема эритроцитов ретикулоцитами, RET-He	pg	30.9 ± 15.5	28.7 ± 14.4	26.7 ± 13.4

*Аттестованные значения приведены в виде X ± N, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____ А.А. Смирнов-енко



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235455	Дата выпуска	28.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	28.07.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Quintus/Diatron Abacus 5/Human HumaCount 5L				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.35 ± 1.00	7.80 ± 2.00	14.90 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	33.1 ± 15.0	42.6 ± 15.0	29.5 ± 15.0	
					0.33 ± 0.15	0.43 ± 0.15	0.30 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	63.5 ± 15.0	47.9 ± 15.0	61.0 ± 15.0	
					0.64 ± 0.15	0.48 ± 0.15	0.61 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.5 ± 4.5	7.7 ± 7.7	7.9 ± 7.9	
					0.05 ± 0.05	0.08 ± 0.08	0.08 ± 0.08	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.10 ± 0.50	3.30 ± 1.15	4.40 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.15 ± 0.50	3.75 ± 1.15	9.10 ± 2.25	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.60 ± 0.60	1.20 ± 1.20	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.65 ± 0.65	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.65 ± 0.65	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.45 ± 0.45	5.55 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.4 ± 1.0	10.9 ± 1.0	15.3 ± 1.0	
				g/L	74 ± 10	109 ± 10	153 ± 10	
				mmol/L	4.6 ± 0.60	6.80 ± 0.60	9.50 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.8 ± 7.5	40.4 ± 10.0	54.2 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.54 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	78.6 ± 12.0	90.8 ± 12.0	97.7 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.5 ± 7.0	24.5 ± 7.0	27.6 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.50 ± 0.40	1.70 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.5 ± 7.0	27.0 ± 7.0	28.0 ± 7.0	
				g/L	325 ± 70	270 ± 70	280 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	16.8 ± 4.3	17.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	15.1 ± 5.0	15.5 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.3 ± 10.0	45.1 ± 10.0	52.3 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	75 ± 35	165 ± 55	415 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.9 ± 3.0	16.2 ± 3.0	14.8 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.08 ± 0.08	0.17 ± 0.17	0.42 ± 0.42	

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	13.20 ± 10.56	не определяется	9.80 ± 7.84
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.90 ± 7.92	не определяется	41.00 ± 32.80

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно будет найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____ А.С. Степанов

