

ПАСПОРТ № 235474

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:	235474	Кол-во наборов:	24
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	26.05.2023	Срок годности:	26.08.2023
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»	235474l	05.2023	09.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	235474n	05.2023	09.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	235474h	05.2023	09.2023	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	3,57	4,0 - 10,0	6,81	12,0 - 20,0	16,29
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2,73	3,50 - 5,50	4,03	4,50 - 6,00	4,65
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	57	100 - 300	179	300 - 600	438

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

26.05.2023



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	235474	Дата выпуска	26.05.2023
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.						26.08.2023	
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380			
Определяемый параметр			Низкая патология			Норма	
			Высокая патология				
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.55 ± 1.00		6.80 ± 2.00		16.30 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	34.8 ± 15.0		53.6 ± 15.0		36.8 ± 15.0
			0.35 ± 0.15		0.54 ± 0.15		0.37 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	58.7 ± 15.0		39.3 ± 15.0		59.8 ± 15.0
			0.59 ± 0.15		0.39 ± 0.15		0.60 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	4.5 ± 4.5		6.2 ± 6.2		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		4.5 ± 4.5
			0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	38.9 ± 9.0		56.9 ± 9.0		47.4 ± 9.0
			0.39 ± 0.09		0.57 ± 0.09		0.47 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.25 ± 0.55		3.65 ± 1.00		6.00 ± 2.45
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	2.10 ± 0.55		2.65 ± 1.00		9.75 ± 2.45
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.40 ± 0.40		0.75 ± 0.75
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.30 ± 0.30		0.75 ± 0.75
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.40 ± 0.30		3.85 ± 0.60		7.75 ± 1.45
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.75 ± 0.30		4.05 ± 0.45		4.65 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	6.7 ± 1.0		11.8 ± 1.0		15.0 ± 1.0
		g/L	67 ± 10		118 ± 10		150 ± 10
		mmol/L	4.2 ± 0.6		7.3 ± 0.6		9.3 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	19.7 ± 7.5		33.6 ± 10.0		42.5 ± 10.0
		L/L	0.20 ± 0.08		0.34 ± 0.10		0.43 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	71.6 ± 12.0		83.0 ± 12.0		91.4 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	24.4 ± 7.0		29.1 ± 7.0		32.3 ± 7.0
		fmol	1.5 ± 0.4		1.8 ± 0.4		2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.0 ± 7.0		35.0 ± 7.0		35.5 ± 7.0
		g/L	340 ± 70		350 ± 70		355 ± 70
		mmol/L	21.1 ± 4.3		21.7 ± 4.3		22 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	14.9 ± 5.0		13.6 ± 5.0		13.2 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	45.0 ± 10.0		47.2 ± 10.0		49.9 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	57 ± 35		180 ± 55		440 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.4 ± 3.0		5.8 ± 3.0		5.6 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	16.0 ± 3.0		15.4 ± 3.0		15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT		%	0.040 ± 0.040		0.100 ± 0.080		0.250 ± 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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	7.10 ± 2.00	16.20 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	33.2 ± 15.0	43.7 ± 15.0	33.5 ± 15.0	
					0.33 ± 0.15	0.44 ± 0.15	0.34 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	50.0 ± 15.0	37.2 ± 15.0	48.0 ± 15.0	
					0.50 ± 0.15	0.37 ± 0.15	0.48 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	16.7 ± 9.0	19.0 ± 9.0	18.6 ± 9.0	
					0.17 ± 0.09	0.19 ± 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	1.15 ± 0.50	3.10 ± 1.05	5.45 ± 2.45	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.70 ± 0.50	2.65 ± 1.05	7.80 ± 2.45	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.55 ± 0.30	1.35 ± 0.65	3.00 ± 1.45	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.75 ± 0.75	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.65 ± 0.65	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.75 ± 0.30	4.10 ± 0.45	4.70 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	6.8 ± 1.0	11.8 ± 1.0	14.9 ± 1.0	
				g/L	68 ± 10	118 ± 10	149 ± 10	
				mmol/L	4.2 ± 0.60	7.30 ± 0.60	9.30 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	20.1 ± 7.5	34.8 ± 10.0	43.2 ± 10.0	
				L/L	0.20 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.43 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	73.2 ± 12.0	84.8 ± 12.0	92.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.7 ± 7.0	28.8 ± 7.0	31.7 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	340 ± 70	340 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	19.1 ± 5.0	17.6 ± 5.0	16.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	50.1 ± 10.0	54.0 ± 10.0	55.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	56 ± 35	195 ± 55	480 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.2 ± 3.0	6.2 ± 3.0	6.3 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.7 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.4 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.12 ± 0.08	0.30 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C				10 ⁹ /L	7.39 ± 5.91	12.44 ± 9.95	30.62 ± 24.50	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	13.20 ± 10.56	6.38 ± 5.10	6.38 ± 5.10	

*Аттестованные значения приведены в виде $X \pm N$, 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 _____



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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	3.25 ± 1.00	7.05 ± 2.00	15.25 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	54.1 ± 15.0	60.3 ± 15.0	38.8 ± 15.0	
					0.54 ± 0.15	0.60 ± 0.15	0.39 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	23.9 ± 15.0	26.6 ± 15.0	47.9 ± 15.0	
					0.24 ± 0.15	0.27 ± 0.15	0.48 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	2.2 ± 2.2	12.1 ± 9.0	12.5 ± 9.0	
					0.02 ± 0.02	0.12 ± 0.09	0.13 ± 0.09	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	19.6 ± 9.0	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5	
					0.20 ± 0.09	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	1.75 ± 0.50	4.25 ± 1.05	5.90 ± 2.30	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	0.80 ± 0.50	1.90 ± 1.05	7.30 ± 2.30	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.05 ± 0.05	0.85 ± 0.65	1.90 ± 1.35	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.65 ± 0.30	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	2.85 ± 0.30	4.20 ± 0.45	4.85 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.0 ± 1.0	12.2 ± 1.0	15.3 ± 1.0	
				g/L	70 ± 10	122 ± 10	153 ± 10	
				mmol/L	4.3 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.50 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	21.1 ± 7.5	37.0 ± 10.0	46.1 ± 10.0	
				L/L	0.2 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	74.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0	95.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.6 ± 7.0	29.0 ± 7.0	31.5 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0	
				g/L	330 ± 70	330 ± 70	330 ± 70	
				mmol/L	20.5 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.5 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	15.9 ± 5.0	15.2 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.4 ± 10.0	49.8 ± 10.0	51.9 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	51 ± 35	155 ± 55	390 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.2 ± 3.0	6.3 ± 3.0	6.3 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.9 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.2 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.25 ± 0.10	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	6.80 ± 5.44	8.50 ± 6.80	21.50 ± 17.20
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	13.40 ± 10.72	5.50 ± 4.40	5.50 ± 4.40
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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	6.85 ± 2.0	15.95 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	27.4 ± 20.0	42.6 ± 20.0	25.9 ± 20.0	
					0.27 ± 0.20	0.43 ± 0.20	0.26 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	53.9 ± 20.0	40.3 ± 20.0	50.6 ± 20.0	
					0.54 ± 0.20	0.40 ± 0.20	0.51 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	15.8 ± 9.0	8.5 ± 8.5	6.0 ± 6.0	
					0.16 ± 0.090	0.09 ± 0.085	0.06 ± 0.060	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.0 ± 6.0	8.5 ± 8.5	6.0 ± 6.0	
					0.06 ± 0.06	0.09 ± 0.09	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	38.4 ± 15.0	98.0 ± 15.0	36.9 ± 15.0	
					0.38 ± 0.15	0.98 ± 0.15	0.37 ± 0.15	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.65	2.90 ± 1.35	4.15 ± 3.20	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.75 ± 0.65	2.75 ± 1.35	8.05 ± 3.20	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.50 ± 0.30	0.60 ± 0.60	0.95 ± 0.95	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.60 ± 0.60	0.95 ± 0.95	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	1.25 ± 0.50	6.70 ± 1.05	5.90 ± 2.40	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.95 ± 0.30	4.25 ± 0.45	4.80 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	6.7 ± 1.0	11.8 ± 1.0	14.8 ± 1.0	
				g/L	67 ± 10	118 ± 10	148 ± 10	
				mmol/L	4.2 ± 0.60	7.30 ± 0.60	9.20 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	20.8 ± 7.5	34.4 ± 10.0	42.4 ± 10.0	
				L/L	0.21 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.42 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	70.6 ± 12.0	81.0 ± 12.0	88.3 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	22.7 ± 7.0	27.8 ± 7.0	30.8 ± 7.0	
				fmol	1.40 ± 0.40	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	35.0 ± 7.0	
				g/L	320 ± 70	345 ± 70	350 ± 70	
				mmol/L	19.9 ± 4.3	21.4 ± 4.3	21.7 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.4 ± 5.0	15.3 ± 5.0	14.8 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.0 ± 10.0	44.5 ± 10.0	45.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	64 ± 35	170 ± 55	420 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.3 ± 3.0	6.5 ± 3.0	6.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	7.0 ± 3.0	6.1 ± 3.0	6.4 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.08	0.28 ± 0.10	

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

Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.40 ± 0.32	0.90 ± 0.72	1.20 ± 0.96
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.80 ± 5.44	10.40 ± 8.32	6.60 ± 5.28
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	n/d	n/d	n/d



*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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	3.55 ± 1.0	7.65 ± 2.0	17.70 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	30.8 ± 20.0	35.5 ± 20.0	27.6 ± 20.0	
					0.31 ± 0.20	0.36 ± 0.20	0.28 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	52.2 ± 20.0	45.8 ± 20.0	57.0 ± 15.0	
					0.52 ± 0.20	0.46 ± 0.20	0.57 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	9.5 ± 9.0	10.1 ± 9.0	13.4 ± 13.4	
					0.10 ± 0.090	0.10 ± 0.090	0.13 ± 0.13	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.9 ± 6.9	8.1 ± 8.1	5.4 ± 5.4	
					0.07 ± 0.07	0.08 ± 0.08	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.1 ± 4.1	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	1.10 ± 0.70	2.70 ± 1.55	4.90 ± 3.55	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.85 ± 0.70	3.50 ± 1.55	10.10 ± 2.65	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.35 ± 0.30	0.75 ± 0.70	2.35 ± 2.35	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.60	0.95 ± 0.95	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.85 ± 0.30	4.20 ± 0.45	4.80 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	6.6 ± 1.0	11.9 ± 1.0	15.2 ± 1.0	
				g/L	66 ± 10	119 ± 10	152 ± 10	
				mmol/L	4.1 ± 0.60	7.40 ± 0.60	9.40 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	20.8 ± 7.5	35.3 ± 10.0	44.2 ± 10.0	
				L/L	0.21 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.44 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	73.0 ± 12.0	84.0 ± 12.0	92.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	23.2 ± 7.0	28.3 ± 7.0	31.7 ± 7.0	
				fmol	1.40 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	31.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	315 ± 70	335 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	19.6 ± 4.3	20.8 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.4 ± 5.0	15.2 ± 5.0	14.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.2 ± 10.0	44.6 ± 10.0	46.7 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	52 ± 35	145 ± 55	345 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.4 ± 3.0	6.9 ± 3.0	7.3 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.7 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.4 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.25 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	8.90 ± 7.12	4.70 ± 3.76	5.50 ± 4.40	

*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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	3.10 ± 1.0	6.35 ± 2.0	14.75 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	26.6 ± 20.0	42.0 ± 20.0	24.4 ± 20.0	
					0.27 ± 0.20	0.42 ± 0.20	0.24 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	44.2 ± 20.0	35.1 ± 20.0	46.8 ± 20.0	
					0.44 ± 0.20	0.35 ± 0.20	0.47 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	25.7 ± 25.7	16.3 ± 16.3	25.0 ± 25.0	
					0.26 ± 0.26	0.16 ± 0.16	0.25 ± 0.25	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	5.7 ± 5.7	7.1 ± 7.1	5.7 ± 5.7	
					0.06 ± 0.06	0.07 ± 0.07	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.80 ± 4.8	4.7 ± 4.7	4.8 ± 4.8	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.80 ± 0.60	2.65 ± 1.25	3.60 ± 2.95	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.35 ± 0.60	2.25 ± 1.25	6.90 ± 2.95	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.80 ± 0.80	1.05 ± 1.05	3.70 ± 3.70	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.45 ± 0.45	0.85 ± 0.85	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70	
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	6.70 ± 1.0	11.9 ± 1.0	15.1 ± 1.0	
				g/L	67 ± 10	119 ± 10	151 ± 10	
				mmol/L	4.2 ± 0.6	7.4 ± 0.6	9.4 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	21.1 ± 7.5	32.4 ± 10.0	43.7 ± 10.0	
				L/L	0.21 ± 0.08	0.32 ± 0.10	0.44 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	70.4 ± 12.0	81.0 ± 12.0	87.4 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	22.3 ± 7.0	29.8 ± 7.0	30.2 ± 7.0	
				fmol	1.40 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.0 ± 7.0	36.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	320 ± 70	365 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	19.9 ± 4.3	22.7 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.9 ± 5.0	15.4 ± 5.0	14.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.3 ± 10.0	44.8 ± 10.0	46.0 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	41 ± 35	120 ± 55	315 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	8.2 ± 3.0	7.2 ± 3.0	7.2 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	7.5 ± 3.0	6.3 ± 3.0	6.3 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.03 ± 0.03	0.09 ± 0.08	0.23 ± 0.10	

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	13.30 ± 6.65	5.80 ± 2.90	6.10 ± 3.05
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.21 ± 0.21	0.21 ± 0.21	0.22 ± 0.22
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	0.40 ± 0.40	0.30 ± 0.30	0.30 ± 0.30
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.30 ± 0.20	0.70 ± 0.50	1.00 ± 0.70
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.00 ± 4.80	9.00 ± 7.20	6.20 ± 4.96
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	2.50 ± 2.50	3.07 ± 3.07	4.87 ± 4.87
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	2.20 ± 2.20	12.70 ± 12.70	23.30 ± 23.30
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 гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	pg	29.6 ± 14.8	32.5 ± 16.3	33.9 ± 17.0

*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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	6.85 ± 2.00	15.85 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	33.5 ± 20.0	49.6 ± 20.0	35.6 ± 20.0	
					0.34 ± 0.20	0.50 ± 0.20	0.36 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	56.6 ± 20.0	37.6 ± 20.0	61.9 ± 20.0	
					0.57 ± 0.20	0.38 ± 0.20	0.62 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	5.8 ± 5.8	6.2 ± 6.2	6.5 ± 6.5	
					0.06 ± 0.06	0.06 ± 0.06	0.07 ± 0.07	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	4.3 ± 4.3	6.9 ± 6.9	9.7 ± 9.7	
					0.04 ± 0.04	0.07 ± 0.07	0.10 ± 0.10	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	2.9 ± 2.9	4.2 ± 4.2	3.0 ± 3.0	
					0.03 ± 0.03	0.04 ± 0.04	0.03 ± 0.03	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.10 ± 0.65	3.40 ± 1.35	5.65 ± 3.15	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.85 ± 0.65	2.60 ± 1.35	9.80 ± 3.15	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40	1.05 ± 1.05	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.45 ± 0.45	1.55 ± 1.55	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.50 ± 0.50	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.75 ± 0.30	4.10 ± 0.30	4.80 ± 0.30	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	6.70 ± 1.0	11.8 ± 1.0	15.0 ± 1.0	
				g/L	67 ± 10	118 ± 10	150 ± 10	
				mmol/L	4.2 ± 0.6	7.3 ± 0.6	9.3 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	19.7 ± 7.5	33.7 ± 10.0	42.2 ± 10.0	
				L/L	0.20 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.42 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	71.2 ± 12.0	81.8 ± 12.0	88.2 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.2 ± 7.0	28.6 ± 7.0	31.3 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	35.5 ± 7.0	
				g/L	340 ± 70	350 ± 70	355 ± 70	
				mmol/L	21.1 ± 4.3	21.7 ± 4.3	22.0 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.8 ± 5.0	15.3 ± 5.0	14.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.5 ± 10.0	44.8 ± 10.0	46.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	41 ± 35	115 ± 55	300 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	8.8 ± 3.0	7.3 ± 3.0	7.3 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.8 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.2 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.08 ± 0.08	0.22 ± 0.10	

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

Относ. кол-во микроэритроцитов, Micro R	%	25.70 ± 25.70	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	%	16.60 ± 8.30	6.00 ± 3.00	6.00 ± 3.00
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.40 ± 0.30	0.80 ± 0.50
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	4.40 ± 4.40	6.50 ± 6.50	4.90 ± 4.90
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.6500 ± 0.6500	2.1500 ± 2.1500	3.1500 ± 3.1500
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	0.00 ± 0.00	0.01 ± 0.01	0.02 ± 0.02
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	0.0 ± 0.0	1.3 ± 1.3	1.3 ± 1.3
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	100.2 ± 20.0	99.0 ± 20.0	99.0 ± 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 ретикулоцитов в ретикулоцитах, RET-He	pg	28.1 ± 14.1	27.0 ± 13.5	29.1 ± 14.6

*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	235474	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
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	3.70 ± 1.00	7.55 ± 2.00	16.65 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.7 ± 15.0	40.5 ± 15.0	24.8 ± 15.0	
					0.29 ± 0.15	0.41 ± 0.15	0.25 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	67.4 ± 15.0	52.2 ± 15.0	71.6 ± 15.0	
					0.67 ± 0.15	0.52 ± 0.15	0.72 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.5 ± 4.5	5.3 ± 5.3	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
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	1.05 ± 0.55	3.05 ± 1.15	4.15 ± 2.50	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.50 ± 0.55	3.95 ± 1.15	11.90 ± 2.50	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40	0.75 ± 0.75	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.75 ± 0.75	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.75 ± 0.75	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.30 ± 0.30	4.80 ± 0.45	5.30 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	6.7 ± 1.0	11.4 ± 1.0	14.0 ± 1.0	
				g/L	67 ± 10	114 ± 10	140 ± 10	
				mmol/L	4.2 ± 0.60	7.10 ± 0.60	8.70 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	24.3 ± 7.5	41.7 ± 10.0	50.0 ± 10.0	
				L/L	0.24 ± 0.08	0.42 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	73.7 ± 12.0	86.9 ± 12.0	94.4 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	20.3 ± 7.0	23.7 ± 7.0	26.4 ± 7.0	
				fmol	1.30 ± 0.40	1.50 ± 0.40	1.60 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	27.5 ± 7.0	27.5 ± 7.0	28.0 ± 7.0	
				g/L	275 ± 70	275 ± 70	280 ± 70	
				mmol/L	17.1 ± 4.3	17.1 ± 4.3	17.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	18.5 ± 5.0	16.8 ± 5.0	15.8 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	40.3 ± 10.0	47.5 ± 10.0	50.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	56 ± 35	205 ± 55	465 ± 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	17.2 ± 3.0	14.8 ± 3.0	14.6 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.06 ± 0.06	0.21 ± 0.21	0.47 ± 0.47	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	17.00 ± 13.60	10.20 ± 8.16	9.60 ± 7.68
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.60 ± 7.68	20.90 ± 16.72	44.70 ± 35.76

*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. Степаненко

