

ПАСПОРТ № 235446

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:	235446	Кол-во наборов:	28
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	14.04.2023	Срок годности:	14.07.2023
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»	235446l	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	235446n	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	235446h	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	7,01	12,0 - 20,0	14,97
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2,79	3,50 - 5,50	3,96	4,50 - 6,00	5,33
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	76	100 - 300	188	300 - 600	427

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

14.04.2023



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	235446	Дата выпуска	14.04.2023
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.						14.07.2023	
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		7.00 ± 2.00		14.95 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	35.6 ± 15.0		60.9 ± 15.0		42.5 ± 15.0
			0.36 ± 0.15		0.61 ± 0.15		0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	57.5 ± 15.0		31.7 ± 15.0		50.4 ± 15.0
			0.58 ± 0.15		0.32 ± 0.15		0.50 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	5.3 ± 5.3		4.5 ± 4.5		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		%	41.1 ± 9.0		62.0 ± 9.0		51.3 ± 9.0
			0.41 ± 0.09		0.62 ± 0.09		0.51 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.30 ± 0.55		4.25 ± 1.05		6.35 ± 2.25
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	2.10 ± 0.55		2.20 ± 1.05		7.55 ± 2.25
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20		0.30 ± 0.30		0.65 ± 0.65
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.30 ± 0.30		0.65 ± 0.65
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.35		4.35 ± 0.65		7.65 ± 1.35
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.80 ± 0.30		3.95 ± 0.45		5.35 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	7.5 ± 1.0		12.2 ± 1.0		17.3 ± 1.0
		g/L	75 ± 10		122 ± 10		173 ± 10
		mmol/L	4.7 ± 0.6		7.6 ± 0.6		10.7 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	21.8 ± 7.5		34.8 ± 10.0		50.1 ± 10.0
		L/L	0.22 ± 0.08		0.35 ± 0.10		0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	78.0 ± 12.0		88.0 ± 12.0		93.6 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	26.8 ± 7.0		30.9 ± 7.0		32.3 ± 7.0
		fmol	1.7 ± 0.4		1.9 ± 0.4		2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.5 ± 7.0		35.0 ± 7.0		34.5 ± 7.0
		g/L	345 ± 70		350 ± 70		345 ± 70
		mmol/L	21.4 ± 4.3		21.7 ± 4.3		21.4 ± 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		47.0 ± 10.0		50.3 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	76 ± 35		190 ± 55		425 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.2 ± 3.0		5.6 ± 3.0		6.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.6 ± 3.0		15.2 ± 3.0		15.8 ± 3.0
Тромбокрит, PCT		%	0.050 ± 0.050		0.110 ± 0.080		0.260 ± 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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	7.20 ± 2.00	13.70 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	32.8 ± 15.0	25.0 ± 15.0	27.5 ± 15.0	
					0.33 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.28 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	50.0 ± 15.0	34.7 ± 15.0	50.3 ± 15.0	
					0.50 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.50 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	17.3 ± 9.0	40.3 ± 9.0	22.2 ± 9.0	
					0.17 ± 0.09	0.40 ± 0.09	0.22 ± 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	1.80 ± 1.10	3.75 ± 2.05	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.70 ± 0.50	2.50 ± 1.10	6.90 ± 2.05	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.60 ± 0.30	2.90 ± 0.65	3.05 ± 1.25	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.80 ± 0.30	3.95 ± 0.45	5.30 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.5 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.2 ± 1.0	
				g/L	75 ± 10	121 ± 10	172 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.3 ± 7.5	35.7 ± 10.0	50.5 ± 10.0	
				L/L	0.22 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.51 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.8 ± 12.0	90.4 ± 12.0	95.3 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.8 ± 7.0	30.6 ± 7.0	32.5 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	335 ± 70	340 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	20.8 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.8 ± 5.0	15.8 ± 5.0	15.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	50.8 ± 10.0	51.3 ± 10.0	53.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	78 ± 35	200 ± 55	470 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.0 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.1 ± 3.0	15.1 ± 3.0	15.9 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.31 ± 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	11.08 ± 8.86	41.73 ± 33.38
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.72 ± 7.78	5.54 ± 4.43	8.86 ± 7.09

*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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	7.25 ± 2.00	14.75 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	46.6 ± 15.0	65.8 ± 15.0	51.6 ± 15.0			
			0.47 ± 0.15	0.66 ± 0.15	0.52 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	44.1 ± 15.0	20.5 ± 15.0	34.3 ± 15.0			
			0.44 ± 0.15	0.21 ± 0.15	0.34 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	8.3 ± 8.3	12.9 ± 9.0	11.2 ± 9.0			
			0.08 ± 0.08	0.13 ± 0.09	0.11 ± 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	4.75 ± 1.10	7.60 ± 2.20			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50	1.50 ± 1.10	5.05 ± 2.20			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.30 ± 0.30	0.95 ± 0.65	1.65 ± 1.35			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.50 ± 0.50			
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.50 ± 0.50			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.50 ± 0.60			
			g/dL	7.7 ± 1.0	12.5 ± 1.0	17.5 ± 1.0		
			g/L	77 ± 10	125 ± 10	175 ± 10		
			mmol/L	4.8 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.90 ± 0.6		
Гематокрит, HCT		%	22.9 ± 7.5	37.4 ± 10.0	52.8 ± 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	90.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	26.6 ± 7.0	30.1 ± 7.0	31.8 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	33.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0			
			g/L	335 ± 70	335 ± 70	330 ± 70		
			mmol/L	20.8 ± 4.3	20.8 ± 4.3	20.5 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	15.8 ± 5.0	14.2 ± 5.0	14.4 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	45.0 ± 10.0	45.9 ± 10.0	49.4 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	71 ± 35	165 ± 55	380 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.7 ± 3.0	6.1 ± 3.0	6.9 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.1 ± 3.0	14.9 ± 3.0	15.8 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT		%	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.08	0.26 ± 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	7.30 ± 5.84	33.80 ± 27.04
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.40 ± 5.92	4.40 ± 3.52	8.90 ± 7.12
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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	6.60 ± 2.0	12.40 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	27.6 ± 20.0	52.0 ± 20.0	37.0 ± 20.0	
					0.28 ± 0.20	0.52 ± 0.20	0.37 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	59.0 ± 20.0	32.0 ± 20.0	48.6 ± 20.0	
					0.59 ± 0.20	0.32 ± 0.20	0.49 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	10.2 ± 9.0	10.8 ± 9.0	8.3 ± 8.3	
					0.10 ± 0.090	0.11 ± 0.090	0.08 ± 0.083	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.3 ± 6.3	10.8 ± 9.0	8.3 ± 8.3	
					0.06 ± 0.06	0.11 ± 0.09	0.08 ± 0.08	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	99.0 ± 15.0	57.5 ± 15.0	45.1 ± 15.0	
					0.99 ± 0.15	0.58 ± 0.15	0.45 ± 0.15	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.65	3.45 ± 1.30	4.60 ± 2.50	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.90 ± 0.65	2.10 ± 1.30	6.05 ± 2.50	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.35 ± 0.30	0.70 ± 0.60	1.05 ± 1.05	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.70 ± 0.60	1.05 ± 1.05	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	3.20 ± 0.50	3.80 ± 1.00	5.60 ± 1.85	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.95 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.55 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.3 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.3 ± 1.0	
				g/L	73 ± 10	121 ± 10	173 ± 10	
				mmol/L	4.5 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.6 ± 7.5	35.6 ± 10.0	50.7 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.51 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	76.6 ± 12.0	85.7 ± 12.0	91.3 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.7 ± 7.0	29.2 ± 7.0	31.2 ± 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	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	325 ± 70	340 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.4 ± 5.0	13.4 ± 5.0	13.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.3 ± 10.0	41.1 ± 10.0	43.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	79 ± 35	185 ± 55	400 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.5 ± 3.0	6.3 ± 3.0	7.1 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	5.8 ± 3.0	5.9 ± 3.0	7.1 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 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	1.00 ± 0.80	1.30 ± 1.04
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.60 ± 5.28	12.00 ± 9.60	8.60 ± 6.88
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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	7.40 ± 2.0	14.75 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.0 ± 20.0	43.0 ± 20.0	30.0 ± 20.0	
					0.28 ± 0.20	0.43 ± 0.20	0.30 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	63.9 ± 20.0	37.7 ± 20.0	55.4 ± 15.0	
					0.64 ± 0.20	0.38 ± 0.20	0.55 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	0.8 ± 0.8	9.0 ± 9.0	8.3 ± 8.3	
					0.01 ± 0.008	0.09 ± 0.090	0.08 ± 0.08	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	7.0 ± 7.0	9.9 ± 9.0	6.8 ± 6.8	
					0.07 ± 0.07	0.10 ± 0.09	0.07 ± 0.07	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.9 ± 3.9	5.3 ± 5.3	3.7 ± 3.7	
					0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.00 ± 0.75	3.20 ± 1.50	4.40 ± 2.95	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.35 ± 0.75	2.80 ± 1.50	8.15 ± 2.20	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.05 ± 0.05	0.65 ± 0.65	1.20 ± 1.20	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.75 ± 0.65	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	4.10 ± 0.45	5.50 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.4 ± 1.0	12.3 ± 1.0	17.7 ± 1.0	
				g/L	74 ± 10	123 ± 10	177 ± 10	
				mmol/L	4.6 ± 0.60	7.60 ± 0.60	11.00 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.1 ± 7.5	36.2 ± 10.0	51.1 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.51 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.6 ± 12.0	88.3 ± 12.0	93.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.5 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.2 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	320 ± 70	340 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	19.9 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.4 ± 5.0	13.2 ± 5.0	13.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.1 ± 10.0	41.4 ± 10.0	44.6 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	75 ± 35	145 ± 55	320 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.9 ± 3.0	6.8 ± 3.0	7.9 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.3 ± 3.0	5.9 ± 3.0	7.2 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.08	0.25 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	5.20 ± 4.16	3.90 ± 3.12	8.50 ± 6.80	

*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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	5.95 ± 2.0	12.15 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	31.1 ± 20.0	52.3 ± 20.0	37.1 ± 20.0	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	0.31 ± 0.20	0.52 ± 0.20	0.37 ± 0.20	
					52.5 ± 20.0	29.1 ± 20.0	47.2 ± 20.0	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	0.53 ± 0.20	0.29 ± 0.20	0.47 ± 0.20	
					15.7 ± 15.7	13.8 ± 13.8	14.5 ± 14.5	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	0.16 ± 0.16	0.14 ± 0.14	0.15 ± 0.15	
					8.3 ± 8.3	8.9 ± 8.9	8.3 ± 8.3	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	0.08 ± 0.08	0.09 ± 0.09	0.08 ± 0.08	
					4.80 ± 4.8	2.9 ± 2.9	2.4 ± 2.4	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.95 ± 0.60	3.10 ± 1.20	4.50 ± 2.45	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.60 ± 0.60	1.75 ± 1.20	5.75 ± 2.45	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.50 ± 0.50	0.80 ± 0.80	1.75 ± 1.75	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55	1.00 ± 1.00	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	
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	12.2 ± 1.0	17.5 ± 1.0	
				g/L	75 ± 10	122 ± 10	175 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.6	7.6 ± 0.6	10.9 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.7 ± 7.5	33.9 ± 10.0	44.7 ± 10.0	
					L/L	0.23 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.45 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	75.8 ± 12.0	84.7 ± 12.0	89.3 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.0 ± 7.0	30.5 ± 7.0	35.0 ± 7.0	
					fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.20 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0	39.0 ± 7.0	
					g/L	330 ± 70	360 ± 70	390 ± 70
					mmol/L	20.5 ± 4.3	22.4 ± 4.3	24.2 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.1 ± 5.0	13.7 ± 5.0	13.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.8 ± 10.0	41.7 ± 10.0	43.9 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	55 ± 35	125 ± 55	310 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.7 ± 3.0	7.0 ± 3.0	7.5 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.5 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.8 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 0.08	0.23 ± 0.10	

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.70 ± 3.85	4.50 ± 2.25	8.30 ± 4.15
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.21 ± 0.21	0.21 ± 0.21	0.23 ± 0.23
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	0.50 ± 0.50	0.40 ± 0.40	0.50 ± 0.50
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.30 ± 0.20	0.70 ± 0.50	1.10 ± 0.70
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.00 ± 4.80	10.50 ± 8.40	8.00 ± 6.40
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	2.50 ± 2.50	3.10 ± 3.10	6.45 ± 6.45
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	3.50 ± 3.50	12.50 ± 12.50	35.10 ± 35.10
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	31.5 ± 15.8	32.8 ± 16.4	36.8 ± 18.4

*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 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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	6.40 ± 2.00	13.05 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	37.2 ± 20.0	50.0 ± 20.0	36.8 ± 20.0	
					0.37 ± 0.20	0.50 ± 0.20	0.37 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	52.4 ± 20.0	39.6 ± 20.0	62.3 ± 20.0	
					0.52 ± 0.20	0.40 ± 0.20	0.62 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	5.2 ± 5.2	3.0 ± 3.0	4.8 ± 4.8	
					0.05 ± 0.05	0.03 ± 0.03	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	4.9 ± 4.9	6.7 ± 6.7	10.8 ± 10.8	
					0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07	0.11 ± 0.11	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.6 ± 3.6	4.7 ± 4.7	3.7 ± 3.7	
					0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.20 ± 0.65	3.20 ± 1.30	4.80 ± 2.60	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.70 ± 0.65	2.55 ± 1.30	8.15 ± 2.60	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.20 ± 0.20	0.65 ± 0.65	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.45 ± 0.45	1.40 ± 1.40	
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	2.80 ± 0.30	4.00 ± 0.30	5.45 ± 0.30	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.40 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.1 ± 1.0	
				g/L	74 ± 10	121 ± 10	171 ± 10	
				mmol/L	4.6 ± 0.6	7.5 ± 0.6	10.6 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	21.5 ± 7.5	34.4 ± 10.0	49.3 ± 10.0	
				L/L	0.22 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.49 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	76.6 ± 12.0	85.7 ± 12.0	90.1 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.3 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.3 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.5 ± 7.0	35.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	345 ± 70	350 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	21.4 ± 4.3	21.7 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.9 ± 5.0	13.4 ± 5.0	13.3 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.5 ± 10.0	41.6 ± 10.0	43.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	51 ± 35	115 ± 55	300 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.7 ± 3.0	7.1 ± 3.0	7.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.0 ± 3.0	5.8 ± 3.0	6.7 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.08 ± 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	4.70 ± 2.35	8.10 ± 4.05
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.20 ± 0.10	0.40 ± 0.30	0.60 ± 0.40
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	5.00 ± 5.00	6.60 ± 6.60	5.00 ± 5.00
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.8500 ± 0.8500	2.2000 ± 2.2000	3.3000 ± 3.3000
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	0.00 ± 0.00	0.01 ± 0.01	0.02 ± 0.02
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	1.7 ± 1.7	0.0 ± 0.0	2.7 ± 2.7
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	98.5 ± 20.0	100.2 ± 20.0	97.5 ± 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	30.9 ± 15.5	28.8 ± 14.4	32.2 ± 16.1

*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	235446	Дата выпуска	14.04.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.07.2023	
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	7.40 ± 2.00	15.00 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	33.1 ± 15.0	35.3 ± 15.0	27.5 ± 15.0	
					0.33 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.28 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	63.5 ± 15.0	52.4 ± 15.0	61.6 ± 15.0	
					0.64 ± 0.15	0.52 ± 0.15	0.62 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.5 ± 4.5	10.6 ± 9.0	8.5 ± 8.5	
					0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.09	0.09 ± 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				%	4.5 ± 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	2.60 ± 1.10	4.15 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.15 ± 0.50	3.90 ± 1.10	9.25 ± 2.25	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.80 ± 0.65	1.30 ± 1.30	
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	0.35 ± 0.35	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.70 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.4 ± 1.0	12.3 ± 1.0	17.7 ± 1.0	
				g/L	74 ± 10	123 ± 10	177 ± 10	
				mmol/L	4.6 ± 0.60	7.60 ± 0.60	11.00 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.8 ± 7.5	35.8 ± 10.0	52.4 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.52 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	78.6 ± 12.0	87.3 ± 12.0	92.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.5 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.1 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	325 ± 70	345 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	21.4 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	14.8 ± 5.0	14.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.3 ± 10.0	47.1 ± 10.0	52.9 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	75 ± 35	180 ± 55	385 ± 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	13.9 ± 3.0	15.0 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.08 ± 0.08	0.18 ± 0.18	0.39 ± 0.39	

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	11.40 ± 9.12
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.90 ± 7.92	не определяется	44.10 ± 35.28

*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

