

ПАСПОРТ № 235434

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:	235434	Кол-во наборов:	120
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	31.03.2023	Срок годности:	30.06.2023
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»	235434l	03.2023	07.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	235434n	03.2023	07.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	235434h	03.2023	07.2023	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	3,17	4,0 - 10,0	6,64	12,0 - 20,0	12,88
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2,79	3,50 - 5,50	4,09	4,50 - 6,00	5,24
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	69	100 - 300	190	300 - 600	421

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

31.03.2023



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	235434	Дата выпуска	31.03.2023
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.				Годен до		30.06.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380			
Определяемый параметр			Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.15 ± 1.00		6.65 ± 2.00		12.90 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	35.9 ± 15.0		70.6 ± 15.0		38.2 ± 15.0
			0.36 ± 0.15		0.71 ± 0.15		0.38 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	57.6 ± 15.0		19.3 ± 15.0		56.5 ± 15.0
			0.58 ± 0.15		0.19 ± 0.15		0.57 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	5.2 ± 5.2		7.3 ± 7.3		4.6 ± 4.6
			0.05 ± 0.05		0.07 ± 0.07		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		%	41.2 ± 9.0		66.3 ± 9.0		47.5 ± 9.0
			0.41 ± 0.09		0.66 ± 0.09		0.48 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.15 ± 0.45		4.70 ± 1.00		4.95 ± 1.95
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.80 ± 0.45		1.30 ± 1.00		7.30 ± 1.95
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.50 ± 0.50		0.60 ± 0.60
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	1.30 ± 0.30		4.40 ± 0.60		6.15 ± 1.15
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.80 ± 0.30		4.10 ± 0.45		5.25 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	7.7 ± 1.0		12.4 ± 1.0		16.9 ± 1.0
		g/L	77 ± 10		124 ± 10		169 ± 10
		mmol/L	4.8 ± 0.6		7.7 ± 0.6		10.5 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	22.0 ± 7.5		35.8 ± 10.0		49.2 ± 10.0
		L/L	0.22 ± 0.08		0.36 ± 0.10		0.49 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	78.4 ± 12.0		87.2 ± 12.0		93.8 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	27.5 ± 7.0		30.2 ± 7.0		32.2 ± 7.0
		fmol	1.7 ± 0.4		1.9 ± 0.4		2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	35.0 ± 7.0		34.5 ± 7.0		34.5 ± 7.0
		g/L	350 ± 70		345 ± 70		345 ± 70
		mmol/L	21.7 ± 4.3		21.4 ± 4.3		21.4 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	13.2 ± 5.0		12.8 ± 5.0		13.1 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	43.5 ± 10.0		46.8 ± 10.0		51.4 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	69 ± 35		190 ± 55		420 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	5.6 ± 3.0		5.4 ± 3.0		6.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.6 ± 3.0		15.0 ± 3.0		15.6 ± 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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	3.35 ± 1.00	8.75 ± 2.00	15.15 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	33.9 ± 15.0	19.8 ± 15.0	35.0 ± 15.0	
					0.34 ± 0.15	0.20 ± 0.15	0.35 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	49.0 ± 15.0	27.9 ± 15.0	53.3 ± 15.0	
					0.49 ± 0.15	0.28 ± 0.15	0.53 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	16.6 ± 9.0	52.3 ± 9.0	11.6 ± 9.0	
					0.17 ± 0.09	0.52 ± 0.09	0.12 ± 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	1.75 ± 1.30	5.30 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.65 ± 0.50	2.45 ± 1.30	8.05 ± 2.25	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.55 ± 0.30	4.55 ± 0.80	1.75 ± 1.35	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40	0.70 ± 0.70	
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	2.80 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.25 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.8 ± 1.0	12.4 ± 1.0	16.9 ± 1.0	
				g/L	78 ± 10	124 ± 10	169 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.60	7.70 ± 0.60	10.50 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.8 ± 7.5	36.7 ± 10.0	49.9 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	81.3 ± 12.0	90.5 ± 12.0	95.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.9 ± 7.0	30.6 ± 7.0	32.2 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	340 ± 70	340 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	16.3 ± 5.0	15.9 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	49.5 ± 10.0	53.0 ± 10.0	54.4 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	71 ± 35	195 ± 55	465 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.2 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.2 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.8 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	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	5.35 ± 4.28	10.65 ± 8.52	39.76 ± 31.81
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.53 ± 6.02	5.49 ± 4.39	8.57 ± 6.86

*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 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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	3.80 ± 1.00	8.75 ± 2.00	15.15 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	47.0 ± 15.0	73.4 ± 15.0	51.3 ± 15.0			
			0.47 ± 0.15	0.73 ± 0.15	0.51 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	40.0 ± 15.0	12.4 ± 12.4	25.4 ± 15.0			
			0.40 ± 0.15	0.12 ± 0.12	0.25 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	12.0 ± 9.0	11.2 ± 9.0	22.1 ± 9.0			
			0.12 ± 0.09	0.11 ± 0.09	0.22 ± 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	1.80 ± 0.55	6.40 ± 1.30	7.75 ± 2.25			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.55	1.10 ± 1.10	3.85 ± 2.25			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.45 ± 0.35	1.00 ± 0.80	3.35 ± 1.35			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.55 ± 0.55			
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	2.90 ± 0.30	4.25 ± 0.45	5.40 ± 0.60			
			g/dL	8.0 ± 1.0	12.8 ± 1.0	17.1 ± 1.0		
			g/L	80 ± 10	128 ± 10	171 ± 10		
			mmol/L	5.0 ± 0.60	7.90 ± 0.60	10.60 ± 0.6		
Гематокрит, HCT		%	23.5 ± 7.5	38.7 ± 10.0	52.4 ± 10.0			
			L/L	0.2 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	81.0 ± 12.0	91.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	27.6 ± 7.0	30.1 ± 7.0	31.7 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0			
			g/L	340 ± 70	330 ± 70	325 ± 70		
			mmol/L	21.1 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.2 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	15.0 ± 5.0	14.7 ± 5.0	14.7 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	43.9 ± 10.0	47.7 ± 10.0	50.9 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	55 ± 35	155 ± 55	385 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.2 ± 3.0	5.9 ± 3.0	6.9 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.1 ± 3.0	14.9 ± 3.0	15.7 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT		%	0.03 ± 0.03	0.09 ± 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	3.10 ± 2.48	6.50 ± 5.20	34.00 ± 27.20
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	5.60 ± 4.48	4.20 ± 3.36	8.80 ± 7.04
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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	7.50 ± 2.0	13.35 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	27.1 ± 20.0	41.6 ± 20.0	31.5 ± 20.0	
					0.27 ± 0.20	0.42 ± 0.20	0.32 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	58.5 ± 20.0	30.1 ± 20.0	55.3 ± 20.0	
					0.59 ± 0.20	0.30 ± 0.20	0.55 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	11.5 ± 9.0	8.3 ± 8.3	6.3 ± 6.3	
					0.12 ± 0.090	0.08 ± 0.083	0.06 ± 0.063	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	5.9 ± 5.9	8.3 ± 8.3	6.3 ± 6.3	
					0.06 ± 0.06	0.08 ± 0.08	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	99.3 ± 15.0	84.2 ± 15.0	43.1 ± 15.0	
					0.99 ± 0.15	0.84 ± 0.15	0.43 ± 0.15	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.65	3.10 ± 1.50	4.20 ± 2.65	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.90 ± 0.65	2.25 ± 1.50	7.40 ± 2.65	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.35 ± 0.30	0.60 ± 0.60	0.85 ± 0.85	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.60 ± 0.60	0.85 ± 0.85	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	3.25 ± 0.50	6.30 ± 1.15	5.75 ± 2.00	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.95 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.60 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.7 ± 1.0	12.3 ± 1.0	16.8 ± 1.0	
				g/L	77 ± 10	123 ± 10	168 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.60	7.60 ± 0.60	10.40 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.9 ± 7.5	36.9 ± 10.0	51.1 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.51 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	77.7 ± 12.0	85.8 ± 12.0	91.3 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.1 ± 7.0	28.6 ± 7.0	30.0 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 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				%	14.7 ± 5.0	13.9 ± 5.0	14.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.5 ± 10.0	42.5 ± 10.0	44.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	67 ± 35	170 ± 55	435 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.0 ± 3.0	6.3 ± 3.0	7.4 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	5.7 ± 3.0	5.8 ± 3.0	7.5 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.11 ± 0.08	0.32 ± 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	1.30 ± 1.04
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.80 ± 5.44	9.80 ± 7.84	7.60 ± 6.08
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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	3.80 ± 1.0	8.80 ± 2.0	14.45 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	24.9 ± 20.0	66.0 ± 20.0	26.9 ± 20.0	
					0.25 ± 0.20	0.66 ± 0.20	0.27 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	65.6 ± 20.0	16.9 ± 16.9	59.8 ± 15.0	
					0.66 ± 0.20	0.17 ± 0.17	0.60 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	2.9 ± 2.9	2.3 ± 2.3	6.1 ± 6.1	
					0.03 ± 0.029	0.02 ± 0.023	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	5.9 ± 5.9	14.9 ± 9.0	6.6 ± 6.6	
					0.06 ± 0.06	0.15 ± 0.09	0.07 ± 0.07	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.7 ± 3.7	7.5 ± 7.5	3.7 ± 3.7	
					0.04 ± 0.04	0.08 ± 0.08	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.95 ± 0.75	5.80 ± 1.75	3.90 ± 2.90	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.50 ± 0.75	1.50 ± 1.50	8.65 ± 2.15	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.90 ± 0.90	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	1.30 ± 0.80	0.95 ± 0.95	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.65 ± 0.65	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.85 ± 0.30	4.25 ± 0.45	5.35 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.7 ± 1.0	12.6 ± 1.0	17.1 ± 1.0	
				g/L	77 ± 10	126 ± 10	171 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.60 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.0 ± 7.5	37.5 ± 10.0	50.1 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	80.6 ± 12.0	88.3 ± 12.0	93.6 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.0 ± 7.0	29.6 ± 7.0	32.0 ± 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	33.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	335 ± 70	335 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	20.8 ± 4.3	20.8 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	14.3 ± 5.0	13.5 ± 5.0	13.8 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.1 ± 10.0	42.7 ± 10.0	45.3 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	60 ± 35	145 ± 55	330 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.5 ± 3.0	6.8 ± 3.0	7.7 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	5.6 ± 3.0	5.6 ± 3.0	6.9 ± 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				%	4.30 ± 3.44	3.60 ± 2.88	7.50 ± 6.00	

*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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	7.10 ± 2.0	12.75 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.9 ± 20.0	66.8 ± 20.0	29.1 ± 20.0	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	0.29 ± 0.20	0.67 ± 0.20	0.29 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	52.0 ± 20.0	19.3 ± 19.3	55.1 ± 20.0	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	0.52 ± 0.20	0.19 ± 0.19	0.55 ± 0.20	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	16.8 ± 16.8	11.9 ± 11.9	12.0 ± 12.0	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	0.17 ± 0.17	0.12 ± 0.12	0.12 ± 0.12	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	6.4 ± 6.4	10.7 ± 10.7	6.6 ± 6.6	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	0.06 ± 0.06	0.11 ± 0.11	0.07 ± 0.07	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.70 ± 4.7	0.0 ± 0.0	4.9 ± 4.9	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	0.05 ± 0.05	0.00 ± 0.00	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.60	4.75 ± 1.40	3.70 ± 2.55	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.60 ± 0.60	1.35 ± 1.35	7.05 ± 2.55	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.50 ± 0.50	0.85 ± 0.85	1.55 ± 1.55	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.75 ± 0.75	0.85 ± 0.85	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.00 ± 0.00	0.60 ± 0.60	
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	7.70 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.9 ± 1.0	
				g/L	77 ± 10	125 ± 10	169 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.6	7.8 ± 0.6	10.5 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.0 ± 7.5	33.8 ± 10.0	44.4 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.44 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	76.7 ± 12.0	84.5 ± 12.0	88.8 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.7 ± 7.0	31.3 ± 7.0	33.8 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.10 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.5 ± 7.0	37.0 ± 7.0	38.0 ± 7.0	
				g/L	335 ± 70	370 ± 70	380 ± 70	
				mmol/L	20.8 ± 4.3	23.0 ± 4.3	23.6 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.0 ± 5.0	14.1 ± 5.0	14.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.2 ± 10.0	42.7 ± 10.0	44.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	40 ± 35	115 ± 55	320 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.7 ± 3.0	6.9 ± 3.0	7.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.2 ± 3.0	5.6 ± 3.0	6.9 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.03 ± 0.03	0.08 ± 0.08	0.24 ± 0.10	

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.50 ± 4.75	4.90 ± 2.45	8.30 ± 4.15
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.21 ± 0.21	0.71 ± 0.71
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	0.30 ± 0.30	0.40 ± 0.40	4.20 ± 4.20
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.30 ± 0.20	1.00 ± 0.70	1.00 ± 0.70
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.00 ± 4.80	12.40 ± 9.92	6.90 ± 5.52
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50	6.23 ± 6.23
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	2.80 ± 2.80	9.60 ± 9.60	32.90 ± 32.90
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	31.6 ± 15.8	32.8 ± 16.4	36.6 ± 18.3

*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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	3.35 ± 1.00	7.45 ± 2.00	13.55 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	44.2 ± 20.0	59.2 ± 20.0	36.1 ± 20.0	
					0.44 ± 0.20	0.59 ± 0.20	0.36 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	44.9 ± 20.0	25.6 ± 20.0	63.9 ± 20.0	
					0.45 ± 0.20	0.26 ± 0.20	0.64 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	5.0 ± 5.0	7.3 ± 7.3	3.1 ± 3.1	
					0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07	0.03 ± 0.03	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.2 ± 6.2	6.7 ± 6.7	9.9 ± 9.9	
					0.06 ± 0.06	0.07 ± 0.07	0.10 ± 0.10	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.8 ± 3.8	5.0 ± 5.0	3.7 ± 3.7	
					0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.50 ± 0.65	4.40 ± 1.50	4.90 ± 2.70	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.50 ± 0.65	1.90 ± 1.50	8.65 ± 2.70	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.55 ± 0.55	0.40 ± 0.40	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.50 ± 0.50	1.35 ± 1.35	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.50 ± 0.50	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.80 ± 0.30	4.20 ± 0.30	5.30 ± 0.30	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.80 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.6 ± 1.0	
				g/L	78 ± 10	125 ± 10	166 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.6	7.8 ± 0.6	10.3 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	21.7 ± 7.5	35.9 ± 10.0	47.4 ± 10.0	
				L/L	0.22 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.47 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	77.9 ± 12.0	85.6 ± 12.0	89.8 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.8 ± 7.0	29.6 ± 7.0	31.3 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	35.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	35.0 ± 7.0	
				g/L	355 ± 70	345 ± 70	350 ± 70	
				mmol/L	22.0 ± 4.3	21.4 ± 4.3	21.7 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.1 ± 5.0	14.1 ± 5.0	13.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.3 ± 10.0	43.5 ± 10.0	44.0 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	34 ± 35	105 ± 55	310 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	8.0 ± 3.0	6.9 ± 3.0	7.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	5.7 ± 3.0	5.3 ± 3.0	6.5 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.03 ± 0.03	0.07 ± 0.07	0.24 ± 0.10	

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

Относ. кол-во микроэритроцитов, Micro R	%	10.15 ± 10.15	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	%	11.00 ± 5.50	4.70 ± 2.35	7.80 ± 3.90
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.20 ± 0.10	0.60 ± 0.40	0.70 ± 0.50
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	5.90 ± 5.90	7.70 ± 7.70	4.80 ± 4.80
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	1.0500 ± 1.0500	1.5500 ± 1.5500	4.1500 ± 4.1500
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	0.00 ± 0.00	0.01 ± 0.01	0.02 ± 0.02
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	2.3 ± 2.3	0.0 ± 0.0	2.7 ± 2.7
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	97.9 ± 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 объема эритроцитов ретикулоцитами, RET-He	pg	31.0 ± 15.5	27.5 ± 13.8	31.8 ± 15.9

*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	235434	Дата выпуска	31.03.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	30.06.2023	
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	3.65 ± 1.00	8.25 ± 2.00	15.75 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	33.4 ± 15.0	34.9 ± 15.0	27.2 ± 15.0	
					0.33 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.27 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	63.3 ± 15.0	52.6 ± 15.0	67.8 ± 15.0	
					0.63 ± 0.15	0.53 ± 0.15	0.68 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.5 ± 4.5	8.7 ± 8.7	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.09 ± 0.09	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	1.20 ± 0.55	2.90 ± 1.25	4.30 ± 2.35	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.30 ± 0.55	4.35 ± 1.25	10.70 ± 2.35	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.70 ± 0.70	0.70 ± 0.70	
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	2.85 ± 0.30	4.75 ± 0.45	5.35 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.0 ± 1.0	12.3 ± 1.0	17.1 ± 1.0	
				g/L	80 ± 10	123 ± 10	171 ± 10	
				mmol/L	5.0 ± 0.60	7.60 ± 0.60	10.60 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.7 ± 7.5	41.5 ± 10.0	50.2 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.42 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.6 ± 12.0	87.3 ± 12.0	93.8 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.1 ± 7.0	25.9 ± 7.0	32.0 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.60 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	35.0 ± 7.0	29.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	350 ± 70	295 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	21.7 ± 4.3	18.3 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.8 ± 5.0	15.0 ± 5.0	15.4 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.4 ± 10.0	47.1 ± 10.0	53.3 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	74 ± 35	195 ± 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	14.3 ± 3.0	14.0 ± 3.0	15.1 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.07 ± 0.07	0.20 ± 0.20	0.42 ± 0.42	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	11.90 ± 9.52	8.60 ± 6.88	11.10 ± 8.88
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	8.80 ± 7.04	16.80 ± 13.44	45.80 ± 36.64

*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

