

ПАСПОРТ № 235445

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:	235445	Кол-во наборов:	88
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»	235445l	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	235445n	04.2023	08.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	235445h	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	3.02	4,0 - 10,0	7.01	12,0 - 20,0	14.97
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2.93	3,50 - 5,50	3.96	4,50 - 6,00	5.33
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	71	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	235445	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	3.00 ± 1.00		7.00 ± 2.00		14.95 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	34.5 ± 15.0		60.9 ± 15.0		42.5 ± 15.0
			0.35 ± 0.15		0.61 ± 0.15		0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	58.6 ± 15.0		31.7 ± 15.0		50.4 ± 15.0
			0.59 ± 0.15		0.32 ± 0.15		0.50 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	5.0 ± 5.0		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		%	40.8 ± 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	1.05 ± 0.45		4.25 ± 1.05		6.35 ± 2.25
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.75 ± 0.45		2.20 ± 1.05		7.55 ± 2.25
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		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	1.20 ± 0.25		4.35 ± 0.65		7.65 ± 1.35
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.95 ± 0.30		3.95 ± 0.45		5.35 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	7.6 ± 1.0		12.2 ± 1.0		17.3 ± 1.0
		g/L	76 ± 10		122 ± 10		173 ± 10
		mmol/L	4.7 ± 0.6		7.6 ± 0.6		10.7 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	21.9 ± 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	74.4 ± 12.0		88.0 ± 12.0		93.6 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	25.8 ± 7.0		30.9 ± 7.0		32.3 ± 7.0
		fmol	1.6 ± 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	44.9 ± 10.0		47.0 ± 10.0		50.3 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	71 ± 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	15.4 ± 3.0		15.2 ± 3.0		15.8 ± 3.0
Тромбокрит, PCT		%	0.040 ± 0.040		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	235445	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	3.15 ± 1.00	7.20 ± 2.00	13.70 ± 4.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	32.9 ± 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			%	49.0 ± 15.0	34.7 ± 15.0	50.3 ± 15.0		
				0.49 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.50 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	17.5 ± 9.0	40.3 ± 9.0	22.2 ± 9.0		
				0.18 ± 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	1.05 ± 0.45	1.80 ± 1.10	3.75 ± 2.05		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	1.55 ± 0.45	2.50 ± 1.10	6.90 ± 2.05		
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.55 ± 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	2.90 ± 0.30	3.95 ± 0.45	5.30 ± 0.60		
				7.6 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.2 ± 1.0		
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	76 ± 10	121 ± 10	172 ± 10		
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.6	
				%	22.2 ± 7.5	35.7 ± 10.0	50.5 ± 10.0	
Гематокрит, HCT			L/L	0.22 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.51 ± 0.10		
				fL	76.4 ± 12.0	90.4 ± 12.0	95.3 ± 12.0	
Сред. объем эритроцита, MCV			pg	26.2 ± 7.0	30.6 ± 7.0	32.5 ± 7.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			fmol	1.60 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40		
				g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/L	340 ± 70	340 ± 70	340 ± 70		
				mmol/L	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
				%	18.0 ± 5.0	15.8 ± 5.0	15.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			fL	49.2 ± 10.0	51.3 ± 10.0	53.5 ± 10.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			10 ⁹ /L	70 ± 35	200 ± 55	470 ± 125		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			fL	7.0 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.6 ± 3.0		
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	15.1 ± 3.0	15.1 ± 3.0	15.9 ± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.31 ± 0.10		
Тромбокрит, PCT								

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	7.15 ± 5.72	11.08 ± 8.86	41.73 ± 33.38
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	10.21 ± 8.17	5.54 ± 4.43	8.86 ± 7.09

*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	235445	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	3.05 ± 1.00	7.25 ± 2.00	14.75 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	44.6 ± 15.0	65.8 ± 15.0	51.6 ± 15.0	
					0.45 ± 0.15	0.66 ± 0.15	0.52 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	46.6 ± 15.0	20.5 ± 15.0	34.3 ± 15.0	
					0.47 ± 0.15	0.21 ± 0.15	0.34 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	7.5 ± 7.5	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	1.35 ± 0.45	4.75 ± 1.10	7.60 ± 2.20	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.40 ± 0.45	1.50 ± 1.10	5.05 ± 2.20	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	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	3.05 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.50 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.8 ± 1.0	12.5 ± 1.0	17.5 ± 1.0	
				g/L	78 ± 10	125 ± 10	175 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.90 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.2 ± 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	76.0 ± 12.0	90.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.6 ± 7.0	30.1 ± 7.0	31.8 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 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				%	16.1 ± 5.0	14.2 ± 5.0	14.4 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.7 ± 10.0	45.9 ± 10.0	49.4 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	66 ± 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				%	0.04 ± 0.04	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	4.80 ± 3.84	7.30 ± 5.84	33.80 ± 27.04
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.30 ± 5.84	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	235445	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	2.95 ± 1.0	6.60 ± 2.0	12.40 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	29.2 ± 20.0	52.0 ± 20.0	37.0 ± 20.0	
					0.29 ± 0.20	0.52 ± 0.20	0.37 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	59.3 ± 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				%	8.5 ± 8.5	10.8 ± 9.0	8.3 ± 8.3	
					0.09 ± 0.085	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	0.85 ± 0.60	3.45 ± 1.30	4.60 ± 2.50	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.75 ± 0.60	2.10 ± 1.30	6.05 ± 2.50	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	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	2.90 ± 0.45	3.80 ± 1.00	5.60 ± 1.85	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.10 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.55 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.5 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.3 ± 1.0	
				g/L	75 ± 10	121 ± 10	173 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.9 ± 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	73.9 ± 12.0	85.7 ± 12.0	91.3 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.2 ± 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	33.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	330 ± 70	340 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	20.5 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.8 ± 5.0	13.4 ± 5.0	13.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.1 ± 10.0	41.1 ± 10.0	43.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	76 ± 35	185 ± 55	400 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.6 ± 3.0	6.3 ± 3.0	7.1 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.6 ± 3.0	5.9 ± 3.0	7.1 ± 3.0	
Тромбоцит, 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	%	7.00 ± 5.60	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	235445	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	3.25 ± 1.0	7.40 ± 2.0	14.75 ± 4.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	26.5 ± 20.0	43.0 ± 20.0	30.0 ± 20.0		
					0.27 ± 0.20	0.43 ± 0.20	0.30 ± 0.20		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	62.5 ± 20.0	37.7 ± 20.0	55.4 ± 15.0		
					0.63 ± 0.20	0.38 ± 0.20	0.55 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.0 ± 4.0	9.0 ± 9.0	8.3 ± 8.3		
					0.04 ± 0.040	0.09 ± 0.090	0.08 ± 0.08		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.4 ± 6.4	9.9 ± 9.0	6.8 ± 6.8		
					0.06 ± 0.06	0.10 ± 0.09	0.07 ± 0.07		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.7 ± 3.7	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	0.85 ± 0.65	3.20 ± 1.50	4.40 ± 2.95		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.05 ± 0.65	2.80 ± 1.50	8.15 ± 2.20		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.65 ± 0.65	1.20 ± 1.20		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.75 ± 0.65	1.00 ± 1.00		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.40 ± 0.40	0.55 ± 0.55		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.50 ± 0.60		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.5 ± 1.0	12.3 ± 1.0	17.7 ± 1.0		
				g/L	75 ± 10	123 ± 10	177 ± 10		
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.60 ± 0.60	11.00 ± 0.6		
Гематокрит, HCT				%	22.6 ± 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	75.2 ± 12.0	88.3 ± 12.0	93.0 ± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	25.0 ± 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	33.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0		
				g/L	330 ± 70	340 ± 70	345 ± 70		
				mmol/L	20.5 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.4 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.7 ± 5.0	13.2 ± 5.0	13.7 ± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.5 ± 10.0	41.4 ± 10.0	44.6 ± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	68 ± 35	145 ± 55	320 ± 125		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.8 ± 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				%	4.80 ± 3.84	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	235445	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	2.95 ± 1.0	5.95 ± 2.0	12.15 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	31.5 ± 20.0	52.3 ± 20.0	37.1 ± 20.0	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	0.32 ± 0.20	0.52 ± 0.20	0.37 ± 0.20	
					50.8 ± 20.0	29.1 ± 20.0	47.2 ± 20.0	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	0.51 ± 0.20	0.29 ± 0.20	0.47 ± 0.20	
					16.6 ± 16.6	13.8 ± 13.8	14.5 ± 14.5	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	0.17 ± 0.17	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	
					4.90 ± 4.9	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	1.50 ± 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				%	21.8 ± 7.5	33.9 ± 10.0	44.7 ± 10.0	
				L/L	0.22 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.45 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	72.6 ± 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	34.5 ± 7.0	36.0 ± 7.0	39.0 ± 7.0	
				g/L	345 ± 70	360 ± 70	390 ± 70	
				mmol/L	21.4 ± 4.3	22.4 ± 4.3	24.2 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.0 ± 5.0	13.7 ± 5.0	13.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	34.6 ± 10.0	41.7 ± 10.0	43.9 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	53 ± 35	125 ± 55	310 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	8.1 ± 3.0	7.0 ± 3.0	7.5 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.6 ± 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	%	11.40 ± 5.70	4.50 ± 2.25	8.30 ± 4.15
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.21 ± 0.21	0.23 ± 0.23
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	0.30 ± 0.30	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	2.70 ± 2.70	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	29.3 ± 14.7	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	235445	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	2.95 ± 1.00	6.40 ± 2.00	13.05 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	41.7 ± 20.0	50.0 ± 20.0	36.8 ± 20.0			
			0.42 ± 0.20	0.50 ± 0.20	0.37 ± 0.20			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	45.3 ± 20.0	39.6 ± 20.0	62.3 ± 20.0			
			0.45 ± 0.20	0.40 ± 0.20	0.62 ± 0.20			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	6.6 ± 6.6	3.0 ± 3.0	4.8 ± 4.8			
			0.07 ± 0.07	0.03 ± 0.03	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	5.6 ± 5.6	6.7 ± 6.7	10.8 ± 10.8			
			0.06 ± 0.06	0.07 ± 0.07	0.11 ± 0.11			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	4.2 ± 4.2	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	1.25 ± 0.60	3.20 ± 1.30	4.80 ± 2.60			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.35 ± 0.60	2.55 ± 1.30	8.15 ± 2.60			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	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	2.95 ± 0.30	4.00 ± 0.30	5.45 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	7.50 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.1 ± 1.0			
		g/L	75 ± 10	121 ± 10	171 ± 10			
		mmol/L	4.7 ± 0.6	7.5 ± 0.6	10.6 ± 0.6			
Гематокрит, HCT		%	21.7 ± 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	73.5 ± 12.0	85.7 ± 12.0	90.1 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	25.3 ± 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		%	16.1 ± 5.0	13.4 ± 5.0	13.3 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	42.3 ± 10.0	41.6 ± 10.0	43.2 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	50 ± 35	115 ± 55	300 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	8.0 ± 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	%	19.30 ± 19.30	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	%	10.40 ± 5.20	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	%	5.50 ± 5.50	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	%	0.0 ± 0.0	0.0 ± 0.0	2.7 ± 2.7
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	100.2 ± 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 ретикулоцитов в эритроцитах, RET-He	pg	26.5 ± 13.3	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	235445	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	3.10 ± 1.00	7.40 ± 2.00	15.00 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	32.6 ± 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				%	63.7 ± 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	1.00 ± 0.45	2.60 ± 1.10	4.15 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.95 ± 0.45	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	3.00 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.70 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.2 ± 1.0	12.3 ± 1.0	17.7 ± 1.0	
				g/L	72 ± 10	123 ± 10	177 ± 10	
				mmol/L	4.5 ± 0.60	7.60 ± 0.60	11.00 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.7 ± 7.5	35.8 ± 10.0	52.4 ± 10.0	
				L/L	0.24 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.52 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	78.9 ± 12.0	87.3 ± 12.0	92.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.1 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	30.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	305 ± 70	345 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	18.9 ± 4.3	21.4 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.5 ± 5.0	14.8 ± 5.0	14.7 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.2 ± 10.0	47.1 ± 10.0	52.9 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	74 ± 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	15.8 ± 3.0	13.9 ± 3.0	15.0 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.07 ± 0.07	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	12.80 ± 10.24	не определяется	11.40 ± 9.12
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.50 ± 7.60	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

