

ПАСПОРТ № 235473

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:	235473	Кол-во наборов:	102
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	26.05.2023	Срок годности:	26.08.2023
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать						
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.						
Наименование показателя	Номер серии	Дата изготовления	Срок годности	Характеристика и нормы	Кол-во в наборе	Результат контроля
Внешний вид						
Правильность маркировки упаковки набора реагентов и компонентов набора						соответствует
«Гематрол 5D - Низкий»	235473l	05.2023	09.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	235473n	05.2023	09.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	235473h	05.2023	09.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
Показатели правильности определения						
Определяемые параметры	«Гематрол 5D - Низкий»		«Гематрол 5D - Норма»		«Гематрол 5D - Высокий»	
	Должен содержать	Результат	Должен содержать	Результат	Должен содержать	Результат
Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [$10^9/л$]	2,0 - 4,0	3.38	4,0 - 10,0	6.81	12,0 - 20,0	15.95
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2.93	3,50 - 5,50	4.03	4,50 - 6,00	5.36
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	63	100 - 300	179	300 - 600	397

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

26.05.2023



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

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

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до		
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.						26.08.2023		
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380				
Определяемый параметр			Низкая патология			Норма		
			Высокая патология					
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.40 ± 1.00	6.80 ± 2.00	15.95 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	32.0 ± 15.0	53.6 ± 15.0	28.3 ± 15.0			
			0.32 ± 0.15	0.54 ± 0.15	0.28 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	59.6 ± 15.0	39.3 ± 15.0	68.5 ± 15.0			
			0.60 ± 0.15	0.39 ± 0.15	0.69 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	4.5 ± 4.5	6.2 ± 6.2	4.5 ± 4.5			
			0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5			
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	47.0 ± 9.0	56.9 ± 9.0	57.2 ± 9.0			
			0.47 ± 0.09	0.57 ± 0.09	0.57 ± 0.09			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.10 ± 0.50	3.65 ± 1.00	4.50 ± 2.40			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	2.05 ± 0.50	2.65 ± 1.00	10.95 ± 2.40			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40	0.70 ± 0.70			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70			
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.60 ± 0.30	3.85 ± 0.60	9.10 ± 1.45			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.95 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.35 ± 0.60			
			g/dL	7.3 ± 1.0	11.8 ± 1.0	17.3 ± 1.0		
			g/L	73 ± 10	118 ± 10	173 ± 10		
			mmol/L	4.5 ± 0.6	7.3 ± 0.6	10.7 ± 0.6		
Гематокрит, HCT		%	21.4 ± 7.5	33.6 ± 10.0	48.9 ± 10.0			
			L/L	0.21 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.49 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	72.4 ± 12.0	83.0 ± 12.0	91.4 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	24.7 ± 7.0	29.1 ± 7.0	32.3 ± 7.0			
			fmol	1.5 ± 0.4	1.8 ± 0.4	2.0 ± 0.4		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	35.5 ± 7.0			
			g/L	340 ± 70	350 ± 70	355 ± 70		
			mmol/L	21.1 ± 4.3	21.7 ± 4.3	22 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	14.7 ± 5.0	13.6 ± 5.0	12.9 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	44.8 ± 10.0	47.2 ± 10.0	49.3 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	63 ± 35	180 ± 55	395 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.8 ± 3.0	5.8 ± 3.0	6.4 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	16.2 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.8 ± 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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5150				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC		$10^9/L$	3.30 ± 1.00	7.10 ± 2.00	16.20 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	34.1 ± 15.0	43.7 ± 15.0	36.0 ± 15.0			
			0.34 ± 0.15	0.44 ± 0.15	0.36 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	48.0 ± 15.0	37.2 ± 15.0	44.5 ± 15.0			
			0.48 ± 0.15	0.37 ± 0.15	0.45 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	17.6 ± 9.0	19.0 ± 9.0	19.4 ± 9.0			
			0.18 ± 0.09	0.19 ± 0.09	0.19 ± 0.09			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5			
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	4.0 ± 4.0	4.0 ± 4.0	4.0 ± 4.0			
			0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		$10^9/L$	1.15 ± 0.50	3.10 ± 1.05	5.85 ± 2.45			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		$10^9/L$	1.60 ± 0.50	2.65 ± 1.05	7.20 ± 2.45			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		$10^9/L$	0.60 ± 0.30	1.35 ± 0.65	3.15 ± 1.45			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		$10^9/L$	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.75 ± 0.75			
Абс. кол-во базофилов, Bas		$10^9/L$	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.65 ± 0.65			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		$10^{12}/L$	3.05 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.50 ± 0.60			
			g/dL	7.4 ± 1.0	11.8 ± 1.0	17.5 ± 1.0		
			g/L	74 ± 10	118 ± 10	175 ± 10		
			mmol/L	4.6 ± 0.60	7.30 ± 0.60	10.90 ± 0.6		
Гематокрит, HCT		%	22.7 ± 7.5	34.8 ± 10.0	50.9 ± 10.0			
			L/L	0.23 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.51 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	74.4 ± 12.0	84.8 ± 12.0	92.6 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	24.3 ± 7.0	28.8 ± 7.0	31.8 ± 7.0			
			fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	32.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0			
			g/L	325 ± 70	340 ± 70	345 ± 70		
			mmol/L	20.2 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.4 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	18.4 ± 5.0	17.6 ± 5.0	16.5 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	49.2 ± 10.0	54.0 ± 10.0	55.3 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		$10^9/L$	72 ± 35	195 ± 55	450 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.3 ± 3.0	6.2 ± 3.0	7.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.8 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.8 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT		%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.32 ± 0.10			

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	$10^9/L$	9.93 ± 7.94	12.44 ± 9.95	45.00 ± 36.00
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	13.79 ± 11.03	6.38 ± 5.10	10.00 ± 8.00

*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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-6800				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.15 ± 1.00	7.05 ± 2.00	15.40 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	47.9 ± 15.0	60.3 ± 15.0	45.5 ± 15.0	
					0.48 ± 0.15	0.60 ± 0.15	0.46 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	30.6 ± 15.0	26.6 ± 15.0	26.6 ± 15.0	
					0.31 ± 0.15	0.27 ± 0.15	0.27 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	18.3 ± 9.0	12.1 ± 9.0	24.4 ± 9.0	
					0.18 ± 0.09	0.12 ± 0.09	0.24 ± 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	1.50 ± 0.45	4.25 ± 1.05	7.00 ± 2.30	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	0.95 ± 0.45	1.90 ± 1.05	4.10 ± 2.30	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.60 ± 0.30	0.85 ± 0.65	3.75 ± 1.40	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.10 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.70 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.6 ± 1.0	12.2 ± 1.0	17.9 ± 1.0	
				g/L	76 ± 10	122 ± 10	179 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.60 ± 0.60	11.10 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.3 ± 7.5	37.0 ± 10.0	54.7 ± 10.0	
				L/L	0.2 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	75.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.5 ± 7.0	29.0 ± 7.0	31.4 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0	
				g/L	325 ± 70	330 ± 70	325 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.2 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.8 ± 5.0	15.9 ± 5.0	15.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.2 ± 10.0	49.8 ± 10.0	51.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	60 ± 35	155 ± 55	405 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.2 ± 3.0	6.3 ± 3.0	7.2 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.9 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.7 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.29 ± 0.10	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	7.70 ± 6.16	8.50 ± 6.80	38.80 ± 31.04
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	12.80 ± 10.24	5.50 ± 4.40	9.60 ± 7.68
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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XT-1800i, XT-2000i, XT-4000i				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D				10 ⁹ /L	3.15 ± 1.0	6.85 ± 2.0	15.20 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	32.5 ± 20.0	42.6 ± 20.0	31.6 ± 20.0	
					0.33 ± 0.20	0.43 ± 0.20	0.32 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	61.4 ± 20.0	40.3 ± 20.0	39.3 ± 20.0	
					0.61 ± 0.20	0.40 ± 0.20	0.39 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	2.4 ± 2.4	8.5 ± 8.5	7.0 ± 7.0	
					0.02 ± 0.024	0.09 ± 0.085	0.07 ± 0.070	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	7.5 ± 7.5	8.5 ± 8.5	7.0 ± 7.0	
					0.08 ± 0.08	0.09 ± 0.09	0.07 ± 0.07	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	99.0 ± 15.0	98.0 ± 15.0	99.0 ± 15.0	
					0.99 ± 0.15	0.98 ± 0.15	0.99 ± 0.15	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.00 ± 0.65	2.90 ± 1.35	4.80 ± 3.05	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.95 ± 0.65	2.75 ± 1.35	5.95 ± 3.05	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.60 ± 0.60	1.05 ± 1.05	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.60	1.05 ± 1.05	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	3.10 ± 0.45	6.70 ± 1.05	15.05 ± 2.30	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.15 ± 0.30	4.25 ± 0.45	5.70 ± 0.60	
				g/dL	7.3 ± 1.0	11.8 ± 1.0	17.4 ± 1.0	
				g/L	73 ± 10	118 ± 10	174 ± 10	
Концентрация гемоглобина, HGB				mmol/L	4.5 ± 0.60	7.30 ± 0.60	10.80 ± 0.6	
				%	22.3 ± 7.5	34.4 ± 10.0	50.7 ± 10.0	
				L/L	0.22 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.51 ± 0.10	
Гематокрит, HCT				fL	70.8 ± 12.0	81.0 ± 12.0	89.0 ± 12.0	
Сред. объем эритроцита, MCV				pg	23.2 ± 7.0	27.8 ± 7.0	30.5 ± 7.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				fmol	1.40 ± 0.40	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
				g/dL	32.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/L	325 ± 70	345 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	21.4 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
				%	16.1 ± 5.0	15.3 ± 5.0	14.3 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				fL	42.7 ± 10.0	44.5 ± 10.0	44.3 ± 10.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				10 ⁹ /L	69 ± 35	170 ± 55	400 ± 125	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				fL	7.4 ± 3.0	6.5 ± 3.0	7.3 ± 3.0	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.2 ± 3.0	6.1 ± 3.0	7.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				%	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.08	0.29 ± 0.10	
Тромбоцит, PCT								

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	1.40 ± 1.12
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	7.80 ± 6.24	10.40 ± 8.32	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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XS-500i, XS-800i, XS-1000i				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D				10 ⁹ /L	3.35 ± 1.0	7.65 ± 2.0	17.15 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	26.2 ± 20.0	35.5 ± 20.0	33.5 ± 20.0	
					0.26 ± 0.20	0.36 ± 0.20	0.34 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	60.0 ± 20.0	45.8 ± 20.0	51.4 ± 15.0	
					0.60 ± 0.20	0.46 ± 0.20	0.51 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	7.0 ± 7.0	10.1 ± 9.0	2.9 ± 2.9	
					0.07 ± 0.070	0.10 ± 0.090	0.03 ± 0.03	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	6.2 ± 6.2	8.1 ± 8.1	8.7 ± 8.7	
					0.06 ± 0.06	0.08 ± 0.08	0.09 ± 0.09	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	3.8 ± 3.8	4.6 ± 4.6	4.9 ± 4.9	
					0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.65	2.70 ± 1.55	5.75 ± 3.45	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.00 ± 0.65	3.50 ± 1.55	8.80 ± 2.55	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.75 ± 0.70	0.50 ± 0.50	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.60 ± 0.60	1.50 ± 1.50	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.85 ± 0.85	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.05 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.65 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.3 ± 1.0	11.9 ± 1.0	17.8 ± 1.0	
				g/L	73 ± 10	119 ± 10	178 ± 10	
				mmol/L	4.5 ± 0.60	7.40 ± 0.60	11.10 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.6 ± 7.5	35.3 ± 10.0	52.5 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.53 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	74.2 ± 12.0	84.0 ± 12.0	93.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	23.9 ± 7.0	28.3 ± 7.0	31.5 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	325 ± 70	335 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	20.2 ± 4.3	20.8 ± 4.3	21.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.2 ± 5.0	15.2 ± 5.0	13.9 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.4 ± 10.0	44.6 ± 10.0	45.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	61 ± 35	145 ± 55	325 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.7 ± 3.0	6.9 ± 3.0	8.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	6.9 ± 3.0	6.0 ± 3.0	7.6 ± 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!								
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	10.10 ± 8.08	4.70 ± 3.76	8.60 ± 6.88	

*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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XN series				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D				10 ⁹ /L	2.95 ± 1.0	6.35 ± 2.0	14.60 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	38.1 ± 20.0	42.0 ± 20.0	35.7 ± 20.0	
					0.38 ± 0.20	0.42 ± 0.20	0.36 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	30.9 ± 20.0	35.1 ± 20.0	35.2 ± 20.0	
					0.31 ± 0.20	0.35 ± 0.20	0.35 ± 0.20	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	28.0 ± 28.0	16.3 ± 16.3	25.3 ± 25.3	
					0.28 ± 0.28	0.16 ± 0.16	0.25 ± 0.25	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	8.4 ± 8.4	7.1 ± 7.1	8.4 ± 8.4	
					0.08 ± 0.08	0.07 ± 0.07	0.08 ± 0.08	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.90 ± 4.9	4.7 ± 4.7	4.8 ± 4.8	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.10 ± 0.60	2.65 ± 1.25	5.20 ± 2.90	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.60	2.25 ± 1.25	5.15 ± 2.90	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.85 ± 0.85	1.05 ± 1.05	3.70 ± 3.70	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25	0.45 ± 0.45	1.25 ± 1.25	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.00 ± 0.45	6.00 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.30 ± 1.0	11.9 ± 1.0	17.6 ± 1.0	
				g/L	73 ± 10	119 ± 10	176 ± 10	
				mmol/L	4.5 ± 0.6	7.4 ± 0.6	10.9 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	21.4 ± 7.5	32.4 ± 10.0	53.0 ± 10.0	
				L/L	0.21 ± 0.08	0.32 ± 0.10	0.53 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	71.3 ± 12.0	81.0 ± 12.0	88.4 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	24.3 ± 7.0	29.8 ± 7.0	29.3 ± 7.0	
				fmol	1.50 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.80 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.0 ± 7.0	36.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0	
				g/L	340 ± 70	365 ± 70	330 ± 70	
				mmol/L	21.1 ± 4.3	22.7 ± 4.3	20.5 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.6 ± 5.0	15.4 ± 5.0	14.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.8 ± 10.0	44.8 ± 10.0	44.9 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	45 ± 35	120 ± 55	340 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	8.4 ± 3.0	7.2 ± 3.0	7.6 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	7.3 ± 3.0	6.3 ± 3.0	7.2 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 0.08	0.26 ± 0.10	

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	14.70 ± 7.35	5.80 ± 2.90	8.30 ± 4.15
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.21 ± 0.21	0.21 ± 0.21	0.48 ± 0.48
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	0.50 ± 0.50	0.30 ± 0.30	2.20 ± 2.20
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.30 ± 0.20	0.70 ± 0.50	1.30 ± 0.90
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	8.00 ± 6.40	9.00 ± 7.20	8.20 ± 6.56
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	2.50 ± 2.50	3.07 ± 3.07	6.63 ± 6.63
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	5.00 ± 5.00	12.70 ± 12.70	36.80 ± 36.80
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	32.4 ± 16.2	32.5 ± 16.3	34.2 ± 17.1

*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 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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Sysmex XN-L (XN-350/XN-550)				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC-D		10 ⁹ /L	3.10 ± 1.00	6.85 ± 2.00	15.75 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	46.5 ± 20.0	49.6 ± 20.0	47.6 ± 20.0			
			0.47 ± 0.20	0.50 ± 0.20	0.48 ± 0.20			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	26.2 ± 20.0	37.6 ± 20.0	38.5 ± 20.0			
			0.26 ± 0.20	0.38 ± 0.20	0.39 ± 0.20			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	20.6 ± 20.6	6.2 ± 6.2	17.6 ± 17.6			
			0.21 ± 0.21	0.06 ± 0.06	0.18 ± 0.18			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	6.4 ± 6.4	6.9 ± 6.9	12.7 ± 12.7			
			0.06 ± 0.06	0.07 ± 0.07	0.13 ± 0.13			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	4.3 ± 4.3	4.2 ± 4.2	4.8 ± 4.8			
			0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.45 ± 0.60	3.40 ± 1.35	7.50 ± 3.15			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	0.80 ± 0.60	2.60 ± 1.35	6.05 ± 3.15			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.65 ± 0.65	0.40 ± 0.40	2.75 ± 2.75			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.45 ± 0.45	2.00 ± 2.00			
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.75 ± 0.75			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.95 ± 0.30	4.10 ± 0.30	5.60 ± 0.30			
			g/dL	7.30 ± 1.0	11.8 ± 1.0	17.4 ± 1.0		
			g/L	73 ± 10	118 ± 10	174 ± 10		
			mmol/L	4.5 ± 0.6	7.3 ± 0.6	10.8 ± 0.6		
Гематокрит, HCT		%	21.5 ± 7.5	33.7 ± 10.0	50.5 ± 10.0			
			L/L	0.22 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.51 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	72.3 ± 12.0	81.8 ± 12.0	89.9 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	24.6 ± 7.0	28.6 ± 7.0	31.0 ± 7.0			
			fmol	1.50 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0			
			g/L	340 ± 70	350 ± 70	345 ± 70		
			mmol/L	21.1 ± 4.3	21.7 ± 4.3	21.4 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	16.6 ± 5.0	15.3 ± 5.0	13.8 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	42.7 ± 10.0	44.8 ± 10.0	44.6 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	40 ± 35	115 ± 55	315 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	8.0 ± 3.0	7.3 ± 3.0	7.6 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	7.2 ± 3.0	6.0 ± 3.0	7.0 ± 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 микроэритроцитов, Micro R	%	22.65 ± 22.65	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	%	10.10 ± 5.05	6.00 ± 3.00	7.80 ± 3.90
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	10 ⁹ /L	0.20 ± 0.10	0.40 ± 0.30	1.00 ± 0.70
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	6.30 ± 6.30	6.50 ± 6.50	6.50 ± 6.50
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.8500 ± 0.8500	2.1500 ± 2.1500	3.9000 ± 3.9000
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ⁹ /L	0.00 ± 0.00	0.01 ± 0.01	0.02 ± 0.02
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	3.8 ± 3.8	1.3 ± 1.3	2.3 ± 2.3
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	96.4 ± 20.0	99.0 ± 20.0	97.7 ± 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 в ретикулоцитах, RET-He	pg	28.5 ± 14.3	27.0 ± 13.5	28.3 ± 14.2

*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	235473	Дата выпуска	26.05.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	26.08.2023	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Quintus/Diatron Abacus 5/Human HumaCount 5L				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.75 ± 1.00	7.55 ± 2.00	18.15 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	23.9 ± 15.0	40.5 ± 15.0	24.2 ± 15.0	
					0.24 ± 0.15	0.41 ± 0.15	0.24 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	66.9 ± 15.0	52.2 ± 15.0	66.1 ± 15.0	
					0.67 ± 0.15	0.52 ± 0.15	0.66 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.8 ± 4.8	5.3 ± 5.3	5.6 ± 5.6	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06	
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	0.90 ± 0.55	3.05 ± 1.15	4.40 ± 2.70	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.50 ± 0.55	3.95 ± 1.15	12.00 ± 2.70	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40	1.00 ± 1.00	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.80 ± 0.80	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.80 ± 0.80	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.55 ± 0.30	4.80 ± 0.45	6.20 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.3 ± 1.0	11.4 ± 1.0	16.5 ± 1.0	
				g/L	73 ± 10	114 ± 10	165 ± 10	
				mmol/L	4.5 ± 0.60	7.10 ± 0.60	10.20 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	27.4 ± 7.5	41.7 ± 10.0	60.2 ± 10.0	
				L/L	0.27 ± 0.08	0.42 ± 0.10	0.60 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	77.2 ± 12.0	86.9 ± 12.0	97.1 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	20.6 ± 7.0	23.7 ± 7.0	26.6 ± 7.0	
				fmol	1.30 ± 0.40	1.50 ± 0.40	1.70 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	26.5 ± 7.0	27.5 ± 7.0	27.5 ± 7.0	
				g/L	265 ± 70	275 ± 70	275 ± 70	
				mmol/L	16.5 ± 4.3	17.1 ± 4.3	17.1 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	18.4 ± 5.0	16.8 ± 5.0	15.6 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.3 ± 10.0	47.5 ± 10.0	52.1 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	61 ± 35	205 ± 55	395 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	17.2 ± 3.0	14.8 ± 3.0	15.7 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.06 ± 0.06	0.21 ± 0.21	0.40 ± 0.40	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	17.40 ± 13.92	10.20 ± 8.16	12.40 ± 9.92
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	10.50 ± 8.40	20.90 ± 16.72	48.70 ± 38.96

*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. _____

