

ПАСПОРТ № 22453

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:	22453	Кол-во наборов:	108
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	29.07.2022	Срок годности:	29.10.2022
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»	22453l	07.2022	11.2022	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	22453n	07.2022	11.2022	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	22453h	07.2022	11.2022	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	6.14	12,0 - 20,0	12.4
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2.88	3,50 - 5,50	4.16	4,50 - 6,00	5.21
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	95	100 - 300	217	300 - 600	489

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

29.07.2022



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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
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.						29.10.2022		
Аттестованные значения для гематологического анализатора:						Mindray BC-5300, BC-5380		
Определяемый параметр			Низкая патология		Норма		Высокая патология	
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.20 ± 1.00	6.20 ± 2.00	12.40 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	49.0 ± 15.0	54.0 ± 15.0	34.0 ± 15.0			
			0.49 ± 0.15	0.54 ± 0.15	0.34 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	46.0 ± 15.0	34.0 ± 15.0	64.0 ± 15.0			
			0.46 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.64 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	4.5 ± 4.5	7.4 ± 7.4	4.5 ± 4.5			
			0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	4.5 ± 4.5	6.0 ± 6.0	4.5 ± 4.5			
			0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	48.0 ± 10.0	60.0 ± 10.0	43.0 ± 10.0			
			0.48 ± 0.10	0.60 ± 0.10	0.43 ± 0.10			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.60 ± 0.50	3.30 ± 0.90	4.20 ± 1.90			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50	2.10 ± 0.90	7.90 ± 1.90			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.50 ± 0.50	0.60 ± 0.60			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.40 ± 0.40	0.60 ± 0.60			
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.30	3.70 ± 0.60	5.30 ± 1.20			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.30 ± 0.60			
			g/dL	8.0 ± 1.0	12.4 ± 1.0	16.7 ± 1.5		
			g/L	80 ± 10	124 ± 10	167 ± 15		
Концентрация гемоглобина, HGB		mmol/L	5.0 ± 0.7	7.8 ± 0.7	10.4 ± 1.0			
			mmol/L	5.0 ± 0.7	7.8 ± 0.7	10.4 ± 1.0		
			mmol/L	5.0 ± 0.7	7.8 ± 0.7	10.4 ± 1.0		
Гематокрит, HCT		%	25.0 ± 7.5	36.0 ± 10.0	48.0 ± 10.0			
			L/L	0.25 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.48 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	80.0 ± 12.0	86.0 ± 12.0	93.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	28.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.0 ± 7.0			
			fmol	1.8 ± 0.5	1.9 ± 0.5	2.0 ± 0.5		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	36.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0			
			g/L	360 ± 70	360 ± 70	360 ± 70		
			mmol/L	22.4 ± 4.4	22.4 ± 4.4	22.4 ± 4.4		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	14.0 ± 5.0	13.0 ± 5.0	13.0 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	45.0 ± 10.0	45.0 ± 10.0	48.0 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	99 ± 35	217 ± 55	489 ± 115			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.0 ± 3.0	6.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0			
Тромбоцит, PCT		%	0.064 ± 0.064	0.130 ± 0.080	0.320 ± 0.100			

*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 Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ООО «Медика-Н» г. Новосибирск А.А. Старостенко

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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годеи до	29.10.2022	
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	6.40 ± 2.00	13.60 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.0 ± 15.0	34.0 ± 15.0	29.0 ± 15.0	
					0.28 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.29 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	46.0 ± 15.0	36.0 ± 15.0	60.0 ± 15.0	
					0.46 ± 0.15	0.36 ± 0.15	0.60 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	26.9 ± 26.9	30.6 ± 30.6	11.7 ± 11.7	
					0.27 ± 0.27	0.31 ± 0.31	0.12 ± 0.12	
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	4.5 ± 4.5	
					0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.50	2.20 ± 1.00	3.90 ± 2.00	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50	2.30 ± 1.00	8.20 ± 2.00	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.90 ± 0.90	2.00 ± 2.00	1.60 ± 1.60	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.40 ± 0.45	5.40 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.2 ± 1.0	12.7 ± 1.0	17.1 ± 1.5	
				g/L	82 ± 10	127 ± 10	171 ± 15	
				mmol/L	5.1 ± 0.70	7.90 ± 0.70	10.70 ± 1.0	
Гематокрит, HCT				%	26.0 ± 7.5	38.0 ± 10.0	50.0 ± 10.0	
				L/L	0.26 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	78.0 ± 12.0	84.0 ± 12.0	94.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.0 ± 7.0	
				fmol	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	35.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	350 ± 70	350 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	21.8 ± 4.4	21.8 ± 4.4	21.2 ± 4.4	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	17.0 ± 5.0	16.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	47.0 ± 10.0	49.0 ± 10.0	54.0 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	90 ± 35	190 ± 55	430 ± 115	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0	
Тромбоцит, PCT				%	0.06 ± 0.06	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	8.09 ± 6.47	13.39 ± 10.71	46.82 ± 37.46
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	8.98 ± 7.18	7.27 ± 5.81	11.01 ± 8.81

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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 СЕЛК  Старостенко

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	22453	Дата выпуска	29.07.2022
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годеи до	29.10.2022
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5800			
Определяемый параметр				Низкая патология	Норма	Высокая патология	
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.10 ± 1.00	6.30 ± 2.00	13.80 ± 4.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	46.0 ± 15.0	53.0 ± 15.0	29.0 ± 15.0		
			0.46 ± 0.15	0.53 ± 0.15	0.29 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	45.0 ± 15.0	35.0 ± 15.0	61.0 ± 15.0		
			0.45 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.61 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	7.3 ± 7.3	8.7 ± 8.7	5.4 ± 5.4		
			0.07 ± 0.07	0.09 ± 0.09	0.05 ± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.9 ± 4.9		
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05		
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0		
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.40 ± 0.50	3.30 ± 0.90	4.00 ± 2.10		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.40 ± 0.50	2.20 ± 0.90	8.40 ± 2.10		
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.50 ± 0.50	0.70 ± 0.70		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70		
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.50 ± 0.60		
			8.4 ± 1.0	12.8 ± 1.0	16.9 ± 1.0		
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	84 ± 10	128 ± 10	169 ± 10		
		mmol/L	5.3 ± 0.70	8.00 ± 0.70	10.50 ± 0.7		
		%	25.0 ± 7.5	39.0 ± 10.0	53.0 ± 10.0		
Гематокрит, HCT		L/L	0.25 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.53 ± 0.10		
		fL	82.0 ± 12.0	89.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0		
Сред. объем эритроцита, MCV		pg	28.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.0 ± 7.0		
		fmol	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	32.0 ± 7.0		
		g/L	340 ± 70	340 ± 70	320 ± 70		
		mmol/L	21.2 ± 4.4	21.2 ± 4.4	19.9 ± 4.4		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		%	14.0 ± 5.0	13.0 ± 5.0	12.0 ± 5.0		
		fL	44.0 ± 10.0	43.0 ± 10.0	44.0 ± 10.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	14.0 ± 5.0	13.0 ± 5.0	12.0 ± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	44.0 ± 10.0	43.0 ± 10.0	44.0 ± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	93 ± 35	200 ± 55	460 ± 125		
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.0 ± 3.0	6.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0		
Тромбоцит, PCT		%	0.06 ± 0.06	0.12 ± 0.08	0.30 ± 0.10		
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!							
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C		10 ⁹ /L	9.67 ± 7.74	15.36 ± 12.28	47.67 ± 38.14		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R		%	10.17 ± 8.14	7.86 ± 6.28	10.30 ± 8.24		

*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 Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОТК:  А. Старостенко

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	22453	Дата выпуска	29.07.2022
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022
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	3.30 ± 1.00	6.70 ± 2.00	13.60 ± 4.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	56.0 ± 15.0	68.0 ± 15.0	49.0 ± 15.0		
			0.56 ± 0.15	0.68 ± 0.15	0.49 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	28.0 ± 15.0	28.0 ± 15.0	15.0 ± 15.0		
			0.28 ± 0.15	0.28 ± 0.15	0.15 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	17.0 ± 9.0	5.0 ± 5.0	37.0 ± 9.0		
			0.17 ± 0.09	0.05 ± 0.05	0.37 ± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0		
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05		
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0		
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.80 ± 0.50	4.60 ± 1.00	6.70 ± 2.00		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	0.90 ± 0.50	1.90 ± 1.00	2.00 ± 2.00		
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.60 ± 0.30	0.30 ± 0.30	5.00 ± 1.20		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70		
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.50 ± 0.60		
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	8.3 ± 0.8	12.9 ± 1.0	17.1 ± 1.0		
		g/L	83 ± 10	129 ± 10	171 ± 10		
		mmol/L	5.2 ± 0.50	8.10 ± 0.70	10.70 ± 0.7		
Гематокрит, HCT		%	25.0 ± 7.5	39.0 ± 10.0	53.0 ± 10.0		
		L/L	0.3 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	81.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	28.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.0 ± 7.0		
		fmol	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0		
		g/L	340 ± 70	340 ± 70	330 ± 70		
		mmol/L	21.2 ± 0.4	21.2 ± 0.4	20.5 ± 0.4		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	16.0 ± 5.0	15.0 ± 5.0	15.0 ± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	44.0 ± 10.0	46.0 ± 10.0	50.0 ± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	80 ± 35	160 ± 55	420 ± 125		
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0	16.0 ± 3.0		
Тромбоцит, PCT		%	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.08	0.31 ± 0.10		

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	7.00 ± 5.60	11.00 ± 8.80	43.00 ± 34.40
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.00 ± 7.20	7.00 ± 5.60	11.00 ± 8.80
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.10 ± 0.10	0.10 ± 0.10
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	1.50 ± 1.50	1.50 ± 1.50	1.50 ± 1.50
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.20 ± 0.16	0.30 ± 0.24	0.40 ± 0.32
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ¹² /L	0.0070 ± 0.0035	0.0084 ± 0.0042	0.0184 ± 0.0092
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	20.0 ± 16.0	20.0 ± 16.0	20.0 ± 16.0
Фракция ретикулоцитов низкой флюоресценции, LFR	%	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов средней флюоресценции, MFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов высокой флюоресценции, HFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	pg	29.4 ± 5.0	29.9 ± 5.0	31.4 ± 5.0

*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 Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОТК А.А. Стростенко



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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022	
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		$10^9/L$	3.00 ± 1.0	6.20 ± 2.0	12.90 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	40.0 ± 20.0	52.5 ± 20.0	25.0 ± 20.0			
			0.40 ± 0.20	0.53 ± 0.20	0.25 ± 0.20			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	46.0 ± 15.0	34.0 ± 15.0	69.0 ± 15.0			
			0.46 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.69 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	11.0 ± 11.0	11.0 ± 11.0	12.0 ± 12.0			
			0.11 ± 0.110	0.11 ± 0.110	0.12 ± 0.120			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	8.0 ± 8.0	11.0 ± 11.0	6.0 ± 6.0			
			0.08 ± 0.08	0.11 ± 0.11	0.06 ± 0.06			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	51.0 ± 15.0	68.0 ± 15.0	40.0 ± 15.0			
			0.51 ± 0.15	0.68 ± 0.15	0.40 ± 0.15			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		$10^9/L$	1.20 ± 0.60	3.30 ± 1.20	3.20 ± 2.60			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		$10^9/L$	1.40 ± 0.50	2.10 ± 0.90	8.90 ± 1.90			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		$10^9/L$	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70	1.50 ± 1.50			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		$10^9/L$	0.20 ± 0.20	0.70 ± 0.70	0.80 ± 0.80			
Абс. кол-во базофилов, Bas		$10^9/L$	1.50 ± 0.50	4.20 ± 0.90	5.20 ± 1.90			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		$10^{12}/L$	3.00 ± 0.30	4.40 ± 0.45	5.50 ± 0.60			
			g/dL	8.0 ± 1.0	12.5 ± 1.0	17.0 ± 1.5		
Концентрация гемоглобина, HGB		g/L	80 ± 10	125 ± 10	170 ± 15			
		mmol/L	5.0 ± 0.70	7.80 ± 0.70	10.60 ± 1.0			
		%	24.0 ± 7.5	37.0 ± 10.0	50.0 ± 10.0			
Гематокрит, HCT		L/L	0.24 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.50 ± 0.10			
		fL	75.0 ± 12.0	80.0 ± 12.0	89.0 ± 12.0			
Сред. объем эритроцита, MCV		pg	27.0 ± 7.0	29.0 ± 7.0	31.0 ± 7.0			
		fmol	1.70 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		g/dL	35.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0			
		g/L	340 ± 70	350 ± 70	350 ± 70			
		mmol/L	21.2 ± 4.4	21.8 ± 4.4	21.8 ± 4.4			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	35.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0			
		g/L	340 ± 70	350 ± 70	350 ± 70			
		mmol/L	21.2 ± 4.4	21.8 ± 4.4	21.8 ± 4.4			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	15.0 ± 5.0	15.0 ± 5.0	14.0 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	42.0 ± 10.0	40.0 ± 10.0	44.0 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		$10^9/L$	100 ± 35	170 ± 55	400 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	7.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0			
Тромбоцит, PCT		%	0.06 ± 0.06	0.11 ± 0.08	0.30 ± 0.10			

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

Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	$10^9/L$	0.47 ± 0.43	0.96 ± 0.92	1.02 ± 0.98
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	9.00 ± 4.00	12.00 ± 7.00	6.00 ± 1.00
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			

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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 ОТК  Старостенко

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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022	
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	3.10 ± 1.0	6.70 ± 2.0	14.00 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	38.0 ± 20.0	48.0 ± 20.0	33.0 ± 20.0	
					0.38 ± 0.20	0.48 ± 0.20	0.33 ± 0.20	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	49.0 ± 15.0	34.0 ± 15.0	61.0 ± 15.0	
					0.49 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.61 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	6.0 ± 6.0	
					0.05 ± 0.045	0.05 ± 0.045	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	8.0 ± 8.0	10.0 ± 10.0	6.0 ± 6.0	
					0.08 ± 0.08	0.10 ± 0.10	0.06 ± 0.06	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	5.0 ± 5.0	6.0 ± 6.0	4.0 ± 4.0	
					0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.20 ± 0.60	3.20 ± 1.30	4.60 ± 2.80	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50	2.30 ± 1.00	8.50 ± 2.10	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.80 ± 0.80	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.70 ± 0.70	0.80 ± 0.80	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.40 ± 0.45	5.50 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.1 ± 1.0	12.7 ± 1.0	17.3 ± 1.5	
				g/L	81 ± 10	127 ± 10	173 ± 15	
				mmol/L	5.1 ± 0.70	7.90 ± 0.70	10.80 ± 1.0	
Гематокрит, HCT				%	24.0 ± 7.5	37.0 ± 10.0	51.0 ± 10.0	
				L/L	0.24 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.51 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	77.0 ± 12.0	84.0 ± 12.0	91.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.0 ± 7.0	
				fmol	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	35.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	350 ± 70	350 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	21.8 ± 4.4	21.8 ± 4.4	21.2 ± 4.4	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.0 ± 5.0	15.0 ± 5.0	14.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	43.0 ± 10.0	43.0 ± 10.0	45.0 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	90 ± 35	140 ± 55	340 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0	9.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	7.0 ± 3.0	6.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0	
Тромбоцит, PCT				%	0.06 ± 0.06	0.10 ± 0.08	0.26 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	5.60 ± 2.80	5.40 ± 2.70	9.40 ± 4.70	

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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 ОТЗК Старостенко



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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022	
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		$10^9/L$	3.00 ± 1.0	5.90 ± 2.0	12.70 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	39.0 ± 20.0	53.0 ± 20.0	23.0 ± 20.0			
			0.39 ± 0.20	0.53 ± 0.20	0.23 ± 0.20			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	39.0 ± 20.0	30.0 ± 20.0	65.0 ± 20.0			
			0.39 ± 0.20	0.30 ± 0.20	0.65 ± 0.20			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	17.0 ± 17.0	12.0 ± 12.0	10.0 ± 10.0			
			0.17 ± 0.17	0.12 ± 0.12	0.10 ± 0.10			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	6.0 ± 6.0	9.0 ± 9.0	6.0 ± 6.0			
			0.06 ± 0.06	0.09 ± 0.09	0.06 ± 0.06			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	5.00 ± 5.0	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0			
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		$10^9/L$	1.20 ± 0.60	3.10 ± 1.20	2.90 ± 2.50			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		$10^9/L$	1.20 ± 0.60	1.80 ± 1.20	8.30 ± 2.50			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		$10^9/L$	0.50 ± 0.50	0.70 ± 0.70	1.30 ± 1.30			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		$10^9/L$	0.20 ± 0.20	0.50 ± 0.50	0.80 ± 0.80			
Абс. кол-во базофилов, Bas		$10^9/L$	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		$10^{12}/L$	2.90 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.40 ± 0.60			
			g/dL	8.00 ± 1.0	12.6 ± 1.0	17.2 ± 1.5		
			g/L	80 ± 10	126 ± 10	172 ± 15		
Концентрация гемоглобина, HGB		mmol/L	5.0 ± 0.7	7.9 ± 0.7	10.7 ± 1.0			
			g/dL	8.00 ± 1.0	12.6 ± 1.0	17.2 ± 1.5		
			g/L	80 ± 10	126 ± 10	172 ± 15		
Гематокрит, HCT		%	23.0 ± 7.5	35.0 ± 10.0	47.0 ± 10.0			
			L/L	0.23 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.47 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	75.0 ± 12.0	81.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	29.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0			
			fmol	1.90 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.10 ± 0.50		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	38.0 ± 7.0	37.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0			
			g/L	380 ± 70	370 ± 70	360 ± 70		
			mmol/L	23.6 ± 4.4	23.0 ± 4.4	22.4 ± 4.4		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	16.0 ± 5.0	15.0 ± 5.0	14.0 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	42.0 ± 10.0	41.0 ± 10.0	44.0 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		$10^9/L$	70 ± 35	130 ± 55	320 ± 125			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	9.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	7.0 ± 3.0	7.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0			
Тромбоцит, PCT		%	0.05 ± 0.05	0.08 ± 0.08	0.24 ± 0.10			

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	12.00 ± 6.00	8.00 ± 4.00	10.00 ± 5.00
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	$10^9/L$	0.21 ± 0.21	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	%	5.00 ± 5.00	5.00 ± 5.00	5.00 ± 5.00
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	$10^9/L$	0.35 ± 0.20	0.77 ± 0.50	0.80 ± 0.50
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	9.00 ± 7.20	11.00 ± 8.80	5.60 ± 4.48
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	2.50 ± 2.50	5.00 ± 5.00	3.40 ± 3.40
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	$10^9/L$	7.50 ± 7.50	15.00 ± 15.00	17.70 ± 17.70
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов слабой флюоресценции, LFR	%	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0	80.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов средней флюоресценции, MFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Фракция ретикулоцитов высокой флюоресценции, HFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	pg	30.1 ± 15.1	33.7 ± 16.9	33.9 ± 17.0

*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 Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____ А.А. Старостенко

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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годеи до	29.10.2022	
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		$10^9/L$	3.00 ± 1.0	6.50 ± 2.0	13.50 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	49.0 ± 20.0	51.0 ± 20.0	19.0 ± 19.0			
			0.49 ± 0.20	0.51 ± 0.20	0.19 ± 0.19			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	39.0 ± 20.0	39.0 ± 20.0	72.0 ± 20.0			
			0.39 ± 0.20	0.39 ± 0.20	0.72 ± 0.20			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	6.0 ± 6.0	4.0 ± 4.0	12.0 ± 12.0			
			0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	0.12 ± 0.12			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	7.0 ± 7.0	8.0 ± 8.0	5.0 ± 5.0			
			0.07 ± 0.07	0.08 ± 0.08	0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	5.0 ± 5.0	5.0 ± 5.0	2.0 ± 2.0			
			0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.02 ± 0.02			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		$10^9/L$	1.50 ± 0.60	3.30 ± 1.30	2.60 ± 2.60			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		$10^9/L$	1.20 ± 0.60	2.50 ± 1.30	9.70 ± 2.70			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		$10^9/L$	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	1.60 ± 1.60			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		$10^9/L$	0.20 ± 0.20	0.50 ± 0.50	0.70 ± 0.70			
Абс. кол-во базофилов, Bas		$10^9/L$	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	0.30 ± 0.30			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		$10^{12}/L$	2.80 ± 0.30	4.20 ± 0.30	5.50 ± 0.30			
			g/dL	8.00 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.9 ± 1.5		
			g/L	80 ± 10	125 ± 10	169 ± 15		
Концентрация гемоглобина, HGB		mmol/L	5.0 ± 0.7	7.8 ± 0.7	10.5 ± 1.0			
			%	21.8 ± 7.5	34.7 ± 10.0	48.4 ± 10.0		
			L/L	0.22 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.48 ± 0.10		
Гематокрит, HCT		fL	77.0 ± 12.0	82.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0			
Сред. объем эритроцита, MCV		pg	28.0 ± 7.0	29.4 ± 7.0	30.9 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.50	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		g/dL	36.5 ± 7.0	36.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0			
			g/L	365 ± 70	360 ± 70	350 ± 70		
			mmol/L	22.7 ± 4.4	22.4 ± 4.4	21.7 ± 4.4		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		%	15.1 ± 5.0	14.1 ± 5.0	13.4 ± 5.0			
			fL	41.1 ± 10.0	41.3 ± 10.0	43.0 ± 10.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		fL	41.1 ± 10.0	41.3 ± 10.0	43.0 ± 10.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		$10^9/L$	60 ± 35	105 ± 55	305 ± 125			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		fL	8.0 ± 3.0	7.5 ± 3.0	7.8 ± 3.0			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.7 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.8 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		%	0.05 ± 0.05	0.08 ± 0.08	0.24 ± 0.10			
Тромбоцит, PCT								

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

Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	$10^9/L$	6.40 ± 1.40	6.80 ± 1.80	2.50 ± 2.50	
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IG	%	1.80 ± 1.80	2.20 ± 2.20	2.70 ± 2.70	
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.20 ± 0.20	0.20 ± 0.20	0.20 ± 0.20	
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	$10^9/L$	20.00 ± 20.00	20.00 ± 20.00	20.00 ± 20.00	
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	99.3 ± 20.0	97.7 ± 20.0	97.0 ± 20.0	
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	%	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	20.0 ± 20.0	
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	%	29.6 ± 14.8	30.6 ± 15.3	30.6 ± 15.3	
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	pg	29.6 ± 14.8	30.6 ± 15.3	30.6 ± 15.3	

*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 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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022	
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	3.20 ± 1.00	7.10 ± 2.00	14.00 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	35.0 ± 15.0	33.0 ± 15.0	21.0 ± 15.0	
					0.35 ± 0.15	0.33 ± 0.15	0.21 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	56.0 ± 15.0	56.0 ± 15.0	74.0 ± 15.0	
					0.56 ± 0.15	0.56 ± 0.15	0.74 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	8.1 ± 8.1	10.4 ± 10.4	4.5 ± 4.5	
					0.08 ± 0.08	0.10 ± 0.10	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	1.10 ± 0.50	2.30 ± 1.10	2.90 ± 2.10	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.80 ± 0.50	4.00 ± 1.10	10.40 ± 2.10	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.10 ± 0.30	4.40 ± 0.45	5.50 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.9 ± 1.0	12.8 ± 1.0	16.9 ± 1.5	
				g/L	89 ± 10	128 ± 10	169 ± 15	
				mmol/L	5.6 ± 0.70	8.00 ± 0.70	10.50 ± 1.0	
Гематокрит, HCT				%	26.0 ± 7.5	38.0 ± 10.0	50.0 ± 10.0	
				L/L	0.26 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	83.0 ± 12.0	87.0 ± 12.0	93.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	29.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.0 ± 7.0	
				fmol	1.90 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	35.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	350 ± 70	350 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	21.8 ± 4.4	21.8 ± 4.4	21.2 ± 4.4	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	16.0 ± 5.0	16.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	42.0 ± 10.0	45.0 ± 10.0	52.0 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	90 ± 35	200 ± 55	440 ± 115	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	31.0 ± 3.0	15.0 ± 3.0	17.0 ± 3.0	
Тромбоцит, PCT				%	0.07 ± 0.07	0.10 ± 0.08	0.24 ± 0.10	
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!								
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C				10 ⁹ /L	15.63 ± 12.50	10.94 ± 8.75	14.70 ± 11.76	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				%	12.74 ± 10.19	21.82 ± 17.46	61.10 ± 48.88	

*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 Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБИТ _____ А.С. Старостенко



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	22453	Дата выпуска	29.07.2022	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.								
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Dirui BF-6500/6800				
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.00 ± 1.00	6.00 ± 2.00	12.10 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	46.0 ± 15.0	59.0 ± 15.0	2.5 ± 2.5	
					0.46 ± 0.15	0.59 ± 0.15	0.03 ± 0.03	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	45.0 ± 15.0	32.0 ± 15.0	52.0 ± 15.0	
					0.45 ± 0.15	0.32 ± 0.15	0.52 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	6.0 ± 6.0	6.0 ± 6.0	5.0 ± 5.0	
					0.06 ± 0.06	0.06 ± 0.06	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	3.0 ± 3.0	4.0 ± 4.0	31.0 ± 31.0	
					0.03 ± 0.03	0.04 ± 0.04	0.31 ± 0.31	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	2.5 ± 2.5	2.5 ± 2.5	19.0 ± 15.0	
					0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03	0.19 ± 0.19	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.40 ± 0.50	3.50 ± 0.90	0.30 ± 0.30	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.40 ± 0.50	1.90 ± 0.90	6.30 ± 1.80	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	3.80 ± 3.80	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	2.30 ± 1.80	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.40 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.2 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.6 ± 1.5	
				g/L	82 ± 10	125 ± 10	166 ± 15	
				mmol/L	5.1 ± 0.70	7.80 ± 0.70	10.40 ± 1.0	
Гематокрит, HCT				%	24.0 ± 7.5	37.0 ± 10.0	50.0 ± 10.0	
				L/L	0.24 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.50 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	78.0 ± 12.0	84.0 ± 12.0	91.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.0 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.0 ± 7.0	
				fmol	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	36.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	
				g/L	360 ± 70	350 ± 70	340 ± 70	
				mmol/L	22.4 ± 4.4	21.8 ± 4.4	21.2 ± 4.4	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	14.0 ± 5.0	13.0 ± 5.0	12.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	37.9 ± 10.0	38.3 ± 10.0	37.6 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	80 ± 35	140 ± 55	320 ± 115	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	8.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0	8.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	12.0 ± 5.0	15.0 ± 5.0	12.0 ± 5.0	
Тромбоцит, PCT				%	0.06 ± 0.06	0.14 ± 0.08	0.25 ± 0.10	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	6.93 ± 5.54	14.36 ± 11.48	33.00 ± 26.40
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	8.43 ± 6.74	9.83 ± 7.86	10.20 ± 8.16

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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 ОТК _____, Старостенко



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	22453	Дата выпуска	29.07.2022
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	29.10.2022
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				URIT Hemalit-5500			
Определяемый параметр				Низкая патология	Норма	Высокая патология	
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.00 ± 1.00	6.50 ± 2.00	14.00 ± 4.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	44.0 ± 15.0	45.0 ± 15.0	29.0 ± 15.0		
			0.44 ± 0.15	0.45 ± 0.15	0.29 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	41.0 ± 15.0	36.0 ± 15.0	62.0 ± 15.0		
			0.41 ± 0.15	0.36 ± 0.15	0.62 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	11.0 ± 11.0	15.0 ± 15.0	10.0 ± 10.0		
			0.11 ± 0.11	0.15 ± 0.15	0.10 ± 0.10		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	5.0 ± 5.0	6.0 ± 6.0	3.0 ± 3.0		
			0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06	0.03 ± 0.03		
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	3.0 ± 3.0	3.0 ± 3.0	3.0 ± 3.0		
			0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.30 ± 0.50	2.90 ± 1.00	4.10 ± 2.10		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.20 ± 0.50	2.30 ± 1.00	8.70 ± 2.10		
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.30 ± 0.30	1.00 ± 1.00	1.40 ± 1.40		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40	0.40 ± 0.40		
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.90 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.20 ± 0.60		
			g/dL	8.5 ± 1.0	13.5 ± 1.0	17.5 ± 1.0	
Концентрация гемоглобина, HGB		g/L	85 ± 10	135 ± 10	175 ± 10		
		mmol/L	5.0 ± 0.70	8.00 ± 0.70	11.00 ± 0.7		
		%	22.0 ± 7.5	35.0 ± 10.0	46.5 ± 10.0		
Гематокрит, HCT		L/L	0.22 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.47 ± 0.10		
		fL	75.0 ± 12.0	82.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0		
Сред. объем эритроцита, MCV		pg	28.9 ± 7.0	31.4 ± 7.0	33.0 ± 7.0		
		fmol	1.80 ± 0.50	1.90 ± 0.50	2.00 ± 0.50		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		g/dL	38.5 ± 7.0	38.5 ± 7.0	37.5 ± 7.0		
		g/L	385 ± 70	385 ± 70	375 ± 70		
		mmol/L	23.9 ± 4.4	23.9 ± 4.4	23.3 ± 4.4		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/L	385 ± 70	385 ± 70	375 ± 70		
		mmol/L	23.9 ± 4.4	23.9 ± 4.4	23.3 ± 4.4		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	14.0 ± 5.0	12.9 ± 5.0	12.5 ± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	48.9 ± 10.0	50.9 ± 10.0	52.9 ± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	80 ± 35	155 ± 55	415 ± 115		
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.0 ± 3.0	5.0 ± 3.0	5.2 ± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	3.6 ± 3.0	3.0 ± 3.0	3.6 ± 3.0		
Тромбоцит, PCT		%	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.08	0.22 ± 0.10		
Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!							
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C		10 ⁹ /L	21.40 ± 17.12	17.60 ± 14.08	10.60 ± 8.48		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R		%	17.20 ± 13.76	27.40 ± 21.92	44.40 ± 35.52		

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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. Старостенко

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	22453	Дата выпуска	29.07.2022
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годеи до	
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.						29.10.2022	
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				URIT Smart 5			
Определяемый параметр			Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.00 ± 1.00		6.50 ± 2.00		13.00 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	51.0 ± 15.0		69.0 ± 15.0		37.0 ± 15.0
			0.51 ± 0.15		0.69 ± 0.15		0.37 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	35.0 ± 15.0		26.0 ± 15.0		57.0 ± 15.0
			0.35 ± 0.15		0.26 ± 0.15		0.57 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	13.0 ± 13.0		5.0 ± 5.0		7.0 ± 7.0
			0.13 ± 0.13		0.05 ± 0.05		0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	5.0 ± 5.0		5.0 ± 5.0		5.0 ± 5.0
			0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	5.0 ± 5.0		5.0 ± 5.0		5.0 ± 5.0
			0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50		4.50 ± 1.00		4.80 ± 2.00
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.10 ± 0.50		1.70 ± 1.00		7.40 ± 2.00
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.40 ± 0.40		0.30 ± 0.30		0.90 ± 0.90
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20		0.30 ± 0.30		0.70 ± 0.70
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20		0.30 ± 0.30		0.70 ± 0.70
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.80 ± 0.30		4.20 ± 0.45		5.20 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	8.2 ± 1.0		12.7 ± 1.0		16.9 ± 1.0
		g/L	82 ± 10		127 ± 10		169 ± 10
		mmol/L	5.0 ± 0.70		8.00 ± 0.70		10.00 ± 0.7
Гематокрит, HCT		%	23.5 ± 7.5		37.0 ± 10.0		50.0 ± 10.0
		L/L	0.24 ± 0.08		0.37 ± 0.10		0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	84.0 ± 12.0		87.0 ± 12.0		96.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	29.4 ± 7.0		30.1 ± 7.0		32.6 ± 7.0
		fmol	1.80 ± 0.50		1.90 ± 0.50		2.00 ± 0.50
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	35.0 ± 7.0		34.5 ± 7.0		34.0 ± 7.0
		g/L	350 ± 70		345 ± 70		340 ± 70
		mmol/L	21.7 ± 4.4		21.4 ± 4.4		21.1 ± 4.4
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	16.8 ± 5.0		16.2 ± 5.0		15.4 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	35.4 ± 10.0		36.4 ± 10.0		38.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	95 ± 35		195 ± 55		450 ± 115
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	7.8 ± 3.0		7.0 ± 3.0		7.2 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	6.8 ± 3.0		6.4 ± 3.0		7.6 ± 3.0
Тромбоцит, PCT		%	0.08 ± 0.08		0.13 ± 0.08		0.32 ± 0.10

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

Относ. кол-во больших тромбоцитов, P LCR	%	14.60 ± 11.68	11.40 ± 9.12	12.20 ± 9.76
Абс. кол-во больших тромбоцитов, P LCC	10 ⁹ /L	14.20 ± 11.36	22.20 ± 17.76	55.00 ± 44.00
Относ. кол-во атипичных лимфоцитов, ALY%	%	0.60 ± 0.48	0.40 ± 0.32	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во атипичных лимфоцитов, ALY#	10 ⁹ /L	0.60 ± 0.48	2.40 ± 1.92	5.60 ± 4.48
Относ. кол-во больших незрелых клеток, LIC%	%	3.00 ± 2.40	3.40 ± 2.72	2.60 ± 2.60
Абс. кол-во больших незрелых клеток, LIC#	10 ⁹ /L	0.10 ± 0.08	0.20 ± 0.16	0.30 ± 0.24
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC%	%	16.60 ± 13.28	38.20 ± 30.56	41.60 ± 33.28
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC#	10 ⁹ /L	0.60 ± 0.48	2.40 ± 1.92	5.60 ± 4.48

*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!

Сотрудник ОБЛС  А.А. Старостенко