

ПАСПОРТ № 2354108

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:	2354108	Кол-во наборов:	307
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	04.08.2023	Срок годности:	04.11.2023
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»	2354108l	08.2023	12.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	2354108n	08.2023	12.2023	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2354108h	08.2023	12.2023	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	3,14	4,0 - 10,0	5,6	12,0 - 20,0	13,51
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2,73	3,50 - 5,50	4,02	4,50 - 6,00	5,21
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	69	100 - 300	187	300 - 600	486

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

04.08.2023



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	2354108	Дата выпуска	04.08.2023
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.						04.11.2023	
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380			
Определяемый параметр			Низкая патология		Норма		Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.15 ± 1.00		5.60 ± 2.00		13.50 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	31.6 ± 15.0		61.8 ± 15.0		22.6 ± 15.0
			0.32 ± 0.15		0.62 ± 0.15		0.23 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	61.0 ± 15.0		32.9 ± 15.0		70.8 ± 15.0
			0.61 ± 0.15		0.33 ± 0.15		0.71 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	4.7 ± 4.7		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		5.4 ± 5.4
			0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05		0.05 ± 0.05
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	35.9 ± 9.0		66.0 ± 9.0		49.9 ± 9.0
			0.36 ± 0.09		0.66 ± 0.09		0.50 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	1.00 ± 0.45		3.45 ± 0.85		3.05 ± 2.00
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.90 ± 0.45		1.85 ± 0.85		9.55 ± 2.00
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.25 ± 0.25		0.60 ± 0.60
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.25 ± 0.25		0.75 ± 0.75
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.15 ± 0.30		3.70 ± 0.50		6.75 ± 1.20
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.75 ± 0.30		4.00 ± 0.45		5.20 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	7.6 ± 1.0		12.1 ± 1.0		16.5 ± 1.0
		g/L	76 ± 10		121 ± 10		165 ± 10
		mmol/L	4.7 ± 0.6		7.5 ± 0.6		10.2 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	21.4 ± 7.5		34.6 ± 10.0		47.8 ± 10.0
		L/L	0.21 ± 0.08		0.35 ± 0.10		0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	78.0 ± 12.0		86.6 ± 12.0		92.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	27.6 ± 7.0		30.3 ± 7.0		31.7 ± 7.0
		fmol	1.7 ± 0.4		1.9 ± 0.4		2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	35.5 ± 7.0		35.0 ± 7.0		34.5 ± 7.0
		g/L	355 ± 70		350 ± 70		345 ± 70
		mmol/L	22 ± 4.3		21.7 ± 4.3		21.4 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	13.6 ± 5.0		12.6 ± 5.0		12.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	44.5 ± 10.0		45.8 ± 10.0		49.7 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	69 ± 35		185 ± 55		485 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	5.2 ± 3.0		5.8 ± 3.0		5.6 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.2 ± 3.0		15.2 ± 3.0		15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT		%	0.040 ± 0.040		0.110 ± 0.080		0.270 ± 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	2354108	Дата выпуска	04.08.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	04.11.2023	
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	6.00 ± 2.00	15.30 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	22.1 ± 15.0	30.0 ± 15.0	23.2 ± 15.0	
					0.22 ± 0.15	0.30 ± 0.15	0.23 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	60.0 ± 15.0	37.7 ± 15.0	57.4 ± 15.0	
					0.60 ± 0.15	0.38 ± 0.15	0.57 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	17.7 ± 9.0	32.2 ± 9.0	19.3 ± 9.0	
					0.18 ± 0.09	0.32 ± 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	0.75 ± 0.50	1.80 ± 0.90	3.55 ± 2.30	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.00 ± 0.50	2.25 ± 0.90	8.80 ± 2.30	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.60 ± 0.30	1.95 ± 0.55	2.95 ± 1.40	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.25 ± 0.25	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.60	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.85 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.25 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.8 ± 1.0	12.3 ± 1.0	16.7 ± 1.0	
				g/L	78 ± 10	123 ± 10	167 ± 10	
				mmol/L	4.8 ± 0.60	7.60 ± 0.60	10.40 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	22.7 ± 7.5	36.1 ± 10.0	48.7 ± 10.0	
				L/L	0.23 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.49 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.6 ± 12.0	88.0 ± 12.0	92.7 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.4 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.8 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	
				g/L	345 ± 70	340 ± 70	345 ± 70	
				mmol/L	21.4 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.4 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.2 ± 5.0	15.4 ± 5.0	16.2 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	49.5 ± 10.0	49.1 ± 10.0	54.8 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	73 ± 35	200 ± 55	555 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	5.7 ± 3.0	6.5 ± 3.0	6.2 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	14.9 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.6 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.13 ± 0.08	0.34 ± 0.10	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	3.82 ± 3.05	13.89 ± 11.11	38.68 ± 30.95
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	5.23 ± 4.18	6.91 ± 5.53	6.97 ± 5.58

*Аттестованные значения приведены в виде $X \pm N$, где X – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Электронную версию данного документа можно найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - www.medica-n.ru

Сотрудник ОБТК _____



АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов «Гематрол 5D»

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	RMS-600	Комплект	4	Серия	2354108	Дата выпуска	04.08.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	04.11.2023	
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	3.25 ± 1.00	5.90 ± 2.00	14.95 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	40.7 ± 15.0	72.5 ± 15.0	38.6 ± 15.0	
					0.41 ± 0.15	0.73 ± 0.15	0.39 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	45.4 ± 15.0	16.6 ± 15.0	43.5 ± 15.0	
					0.45 ± 0.15	0.17 ± 0.15	0.44 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	11.8 ± 9.0	9.2 ± 9.0	15.8 ± 9.0	
					0.12 ± 0.09	0.09 ± 0.09	0.16 ± 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	1.30 ± 0.50	4.30 ± 0.90	5.75 ± 2.25	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.50 ± 0.50	1.00 ± 0.90	6.50 ± 2.25	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.40 ± 0.30	0.55 ± 0.55	2.35 ± 1.35	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.50 ± 0.50	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.50 ± 0.50	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	2.85 ± 0.30	4.25 ± 0.45	5.45 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.0 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.9 ± 1.0	
				g/L	80 ± 10	125 ± 10	169 ± 10	
				mmol/L	5.0 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.50 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	23.4 ± 7.5	38.3 ± 10.0	52.3 ± 10.0	
				L/L	0.2 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	82.0 ± 12.0	90.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.1 ± 7.0	29.4 ± 7.0	31.0 ± 7.0	
				fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0	
				g/L	340 ± 70	325 ± 70	325 ± 70	
				mmol/L	21.1 ± 4.3	20.2 ± 4.3	20.2 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.5 ± 5.0	14.1 ± 5.0	15.0 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.4 ± 10.0	45.7 ± 10.0	51.5 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	53 ± 35	175 ± 55	435 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	5.7 ± 3.0	6.3 ± 3.0	6.4 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.0 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.5 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.03 ± 0.03	0.11 ± 0.08	0.28 ± 0.10	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	2.10 ± 1.68	8.80 ± 7.04	29.40 ± 23.52
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	4.00 ± 3.20	5.00 ± 4.00	6.70 ± 5.36
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	2354108	Дата выпуска	04.08.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	04.11.2023	
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	3.05 ± 1.00	5.75 ± 2.00	15.30 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	24.0 ± 15.0	23.0 ± 15.0	19.8 ± 15.0	
					0.24 ± 0.15	0.23 ± 0.15	0.20 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	69.1 ± 15.0	60.3 ± 15.0	74.6 ± 15.0	
					0.69 ± 0.15	0.60 ± 0.15	0.75 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	6.0 ± 6.0	13.3 ± 9.0	4.5 ± 4.5	
					0.06 ± 0.06	0.13 ± 0.09	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	0.75 ± 0.45	1.30 ± 0.85	3.05 ± 2.30	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.10 ± 0.45	3.45 ± 0.85	11.40 ± 2.30	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	0.75 ± 0.50	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.25 ± 0.25	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.25 ± 0.25	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.30 ± 0.30	4.75 ± 0.45	6.00 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.5 ± 1.0	11.5 ± 1.0	15.9 ± 1.0	
				g/L	75 ± 10	115 ± 10	159 ± 10	
				mmol/L	4.7 ± 0.60	7.10 ± 0.60	9.90 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	27.5 ± 7.5	43.6 ± 10.0	55.8 ± 10.0	
				L/L	0.28 ± 0.08	0.44 ± 0.10	0.56 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	83.4 ± 12.0	91.7 ± 12.0	93.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	22.7 ± 7.0	24.2 ± 7.0	26.5 ± 7.0	
				fmol	1.40 ± 0.40	1.50 ± 0.40	1.60 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	27.5 ± 7.0	26.5 ± 7.0	28.5 ± 7.0	
				g/L	275 ± 70	265 ± 70	285 ± 70	
				mmol/L	17.1 ± 4.3	16.5 ± 4.3	17.7 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.8 ± 5.0	14.7 ± 5.0	15.3 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.3 ± 10.0	44.6 ± 10.0	51.2 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	66 ± 35	210 ± 55	490 ± 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	13.3 ± 3.0	14.7 ± 3.0	14.3 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.07 ± 0.07	0.21 ± 0.21	0.49 ± 0.49	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	#ДЕЛ/0!	±	#ДЕЛ/0!	9.60 ± 7.68	9.30 ± 7.44
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	#ДЕЛ/0!	±	#ДЕЛ/0!	20.20 ± 16.16	46.00 ± 36.80

*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. Степаненко

