

ПАСПОРТ № 2354152

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:	2354152	Кол-во наборов:	158
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	06.10.2023	Срок годности:	06.01.2024
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»	23541521	10.2023	02.2024	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Норма»	2354152n	10.2023	02.2024	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2354152h	10.2023	02.2024	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	3.32	4,0 - 10,0	7.97	12,0 - 20,0	15.14
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50	2.92	3,50 - 5,50	4.16	4,50 - 6,00	5.08
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100	64	100 - 300	199	300 - 600	447

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

Начальник ОБТК

Дата выдачи паспорта

А.А. Старостенко

06.10.2023



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	2354152	Дата выпуска	06.10.2023
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.						06.01.2024	
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380			
Определяемый параметр			Низкая патология			Норма	
			Высокая патология				
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 ⁹ /L	3.30 ± 1.00		7.95 ± 2.00		15.15 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	22.2 ± 15.0		66.6 ± 15.0		18.4 ± 15.0
			0.22 ± 0.15		0.67 ± 0.15		0.18 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	71.8 ± 15.0		28.4 ± 15.0		78.1 ± 15.0
			0.72 ± 0.15		0.28 ± 0.15		0.78 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	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 эозинофилов, Eos		%	5.1 ± 5.1		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		%	38.5 ± 9.0		68.4 ± 9.0		54.8 ± 9.0
			0.39 ± 0.09		0.68 ± 0.09		0.55 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 ⁹ /L	0.75 ± 0.50		5.30 ± 1.20		2.80 ± 2.25
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	2.35 ± 0.50		2.25 ± 1.20		11.85 ± 2.25
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.35 ± 0.35		0.70 ± 0.70
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		0.35 ± 0.35		0.70 ± 0.70
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	1.25 ± 0.30		5.45 ± 0.70		8.30 ± 1.35
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	2.90 ± 0.30		4.15 ± 0.45		5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB		g/dL	8.0 ± 1.0		12.6 ± 1.0		16.6 ± 1.0
		g/L	80 ± 10		126 ± 10		166 ± 10
		mmol/L	5.0 ± 0.6		7.8 ± 0.6		10.3 ± 0.6
Гематокрит, HCT		%	22.6 ± 7.5		36.0 ± 10.0		47.5 ± 10.0
		L/L	0.23 ± 0.08		0.36 ± 0.10		0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	77.8 ± 12.0		86.8 ± 12.0		93.2 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	27.6 ± 7.0		30.4 ± 7.0		32.5 ± 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		35.0 ± 7.0
		g/L	355 ± 70		350 ± 70		350 ± 70
		mmol/L	22 ± 4.3		21.7 ± 4.3		21.7 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	13.8 ± 5.0		12.5 ± 5.0		12.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	44.9 ± 10.0		45.5 ± 10.0		49.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 ⁹ /L	64 ± 35		200 ± 55		445 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.0 ± 3.0		6.0 ± 3.0		6.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	16.2 ± 3.0		15.4 ± 3.0		15.6 ± 3.0
Тромбокрит, PCT		%	0.040 ± 0.040		0.120 ± 0.080		0.270 ± 0.100



*Аттестованные значения представлены 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 паспорта качества 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	2354152	Дата выпуска	06.10.2023		
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	06.01.2024		
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	3.05 ± 1.00	7.95 ± 2.00	14.85 ± 4.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	24.3 ± 15.0	20.9 ± 15.0	31.3 ± 15.0		
					0.24 ± 0.15	0.21 ± 0.15	0.31 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	64.0 ± 15.0	39.0 ± 15.0	40.2 ± 15.0		
					0.64 ± 0.15	0.39 ± 0.15	0.40 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	11.1 ± 9.0	40.2 ± 9.0	28.4 ± 9.0		
					0.11 ± 0.09	0.40 ± 0.09	0.28 ± 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 ± 0.45	1.65 ± 1.20	4.65 ± 2.25		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.95 ± 0.45	3.10 ± 1.20	5.95 ± 2.25		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.35 ± 0.25	3.20 ± 0.70	4.20 ± 1.35		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.65 ± 0.65		
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	2.90 ± 0.30	3.95 ± 0.45	4.85 ± 0.60		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.0 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.4 ± 1.0		
				g/L	80 ± 10	125 ± 10	164 ± 10		
				mmol/L	5.0 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.20 ± 0.6		
Гематокрит, HCT				%	23.0 ± 7.5	35.2 ± 10.0	45.9 ± 10.0		
				L/L	0.23 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.46 ± 0.10		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	79.4 ± 12.0	89.0 ± 12.0	94.6 ± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.6 ± 7.0	31.6 ± 7.0	33.8 ± 7.0		
				fmol	1.70 ± 0.40	2.00 ± 0.40	2.10 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	35.0 ± 7.0	35.5 ± 7.0	35.5 ± 7.0		
				g/L	350 ± 70	355 ± 70	355 ± 70		
				mmol/L	21.7 ± 4.3	22.0 ± 4.3	22.0 ± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.6 ± 5.0	15.6 ± 5.0	15.9 ± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	50.5 ± 10.0	50.0 ± 10.0	54.6 ± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	68 ± 35	195 ± 55	460 ± 125		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.7 ± 3.0	6.5 ± 3.0	6.6 ± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.7 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.6 ± 3.0		
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.13 ± 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	7.81 ± 6.25	14.49 ± 11.59	38.12 ± 30.49
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	11.49 ± 9.19	7.43 ± 5.94	8.25 ± 6.60

*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	2354152	Дата выпуска	06.10.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	06.01.2024	
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	3.10 ± 1.00	7.70 ± 2.00	14.25 ± 4.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	46.5 ± 15.0	57.8 ± 15.0	33.5 ± 15.0			
			0.47 ± 0.15	0.58 ± 0.15	0.34 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	44.0 ± 15.0	22.6 ± 15.0	38.1 ± 15.0			
			0.44 ± 0.15	0.23 ± 0.15	0.38 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	6.1 ± 6.1	18.5 ± 9.0	26.2 ± 9.0			
			0.06 ± 0.06	0.19 ± 0.09	0.26 ± 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	1.45 ± 0.45	4.45 ± 1.15	4.75 ± 2.15			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 ⁹ /L	1.35 ± 0.45	1.75 ± 1.15	5.45 ± 2.15			
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20	1.40 ± 0.70	3.75 ± 1.30			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.50 ± 0.50			
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.50 ± 0.50			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 ¹² /L	3.05 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.25 ± 0.60			
			g/dL	8.3 ± 1.0	12.9 ± 1.0	16.9 ± 1.0		
			mmol/L	5.2 ± 0.60	8.00 ± 0.60	10.50 ± 0.6		
Концентрация гемоглобина, HGB		%	24.7 ± 7.5	38.3 ± 10.0	50.4 ± 10.0			
			L/L	0.2 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1		
Гематокрит, HCT		fL	81.0 ± 12.0	89.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0			
Сред. объем эритроцита, MCV		pg	27.2 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.2 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		g/dL	33.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0			
			g/L	335 ± 70	335 ± 70	335 ± 70		
			mmol/L	20.8 ± 4.3	20.8 ± 4.3	20.8 ± 4.3		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		%	15.7 ± 5.0	14.1 ± 5.0	14.6 ± 5.0			
			fL	45.9 ± 10.0	45.3 ± 10.0	50.1 ± 10.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		fL	45.9 ± 10.0	45.3 ± 10.0	50.1 ± 10.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		10 ⁹ /L	56 ± 35	175 ± 55	405 ± 125			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		fL	6.5 ± 3.0	6.5 ± 3.0	6.8 ± 3.0			
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	15.7 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.5 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		%	0.04 ± 0.04	0.11 ± 0.08	0.28 ± 0.10			
Тромбокрит, PCT								

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	5.10 ± 4.08	11.20 ± 8.96	31.70 ± 25.36
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.20 ± 7.36	6.30 ± 5.04	7.80 ± 6.24
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	2354152	Дата выпуска	06.10.2023	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	06.01.2024	
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	3.45 ± 1.00	8.50 ± 2.00	15.30 ± 4.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	21.6 ± 15.0	26.3 ± 15.0	15.2 ± 15.0	
					0.22 ± 0.15	0.26 ± 0.15	0.15 ± 0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	74.0 ± 15.0	61.6 ± 15.0	78.3 ± 15.0	
					0.74 ± 0.15	0.62 ± 0.15	0.78 ± 0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	4.5 ± 4.5	11.0 ± 9.0	4.5 ± 4.5	
					0.05 ± 0.05	0.11 ± 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 ± 0.50	2.25 ± 1.30	2.35 ± 2.30	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	2.55 ± 0.50	5.25 ± 1.30	12.00 ± 2.30	
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.95 ± 0.75	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40	0.70 ± 0.70	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.40 ± 0.30	4.80 ± 0.45	5.70 ± 0.60	
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.9 ± 1.0	13.2 ± 1.0	17.0 ± 1.0	
				g/L	89 ± 10	132 ± 10	170 ± 10	
				mmol/L	5.5 ± 0.60	8.20 ± 0.60	10.60 ± 0.6	
Гематокрит, HCT				%	28.4 ± 7.5	44.6 ± 10.0	56.4 ± 10.0	
				L/L	0.28 ± 0.08	0.45 ± 0.10	0.56 ± 0.10	
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	83.5 ± 12.0	93.0 ± 12.0	99.0 ± 12.0	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.2 ± 7.0	27.5 ± 7.0	29.8 ± 7.0	
				fmol	1.60 ± 0.40	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	31.5 ± 7.0	29.5 ± 7.0	30.0 ± 7.0	
				g/L	315 ± 70	295 ± 70	300 ± 70	
				mmol/L	19.6 ± 4.3	18.3 ± 4.3	18.6 ± 4.3	
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.0 ± 5.0	15.3 ± 5.0	15.3 ± 5.0	
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.0 ± 10.0	47.7 ± 10.0	52.8 ± 10.0	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	55 ± 35	195 ± 55	420 ± 125	
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	14.7 ± 3.0	14.8 ± 3.0	14.8 ± 3.0	
Тромбокрит, PCT				%	0.06 ± 0.06	0.20 ± 0.20	0.42 ± 0.42	

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	14.70 ± 11.76	10.00 ± 8.00	10.70 ± 8.56
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	8.10 ± 6.48	19.40 ± 15.52	44.50 ± 35.60

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

Сотрудник ОБТК _____ А.С. Степаненко

