Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

ПАСПОРТ № 2654100

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:	**2654100**	Кол-во наборов:	**11**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**20.03.2026**	Срок годности:	**20.06.2026**

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»	2654100l	03.2026	06.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	2654100 n	03.2026	06.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2654100 h	03.2026	06.2026	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	3.6	4,0 - 10,0	7.14	12,0 - 20,0	14.72
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	2.72	3,50 - 5,50	4.00	4,50 - 6,00	5.04
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	77	100 - 300	194	300 - 600	445

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 20.03.2026

Общество с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия г. Новосибирск

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °C в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-5300 / BC-5380**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.60 ± 1.00	7.15 ± 2.00	14.70 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	45.3 ± 15.0	59.4 ± 15.0	44.5 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.59 ± 0.15	0.45 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	42.9 ± 15.0	31.8 ± 15.0	51.7 ± 15.0
		0.43 ± 0.15	0.32 ± 0.15	0.52 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	11.2 ± 9.0	8.3 ± 8.3	4.5 ± 4.5
		0.11 ± 0.09	0.08 ± 0.08	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	%	53.0 ± 9.0	64.3 ± 9.0	53.0 ± 9.0
		0.53 ± 0.09	0.64 ± 0.09	0.53 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.65 ± 0.55	4.25 ± 1.05	6.55 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.55 ± 0.55	2.25 ± 1.05	7.60 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.40 ± 0.30	0.60 ± 0.60	0.65 ± 0.65
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.65 ± 0.65
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	1.90 ± 0.30	4.60 ± 0.65	7.80 ± 1.30
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.70 ± 0.30	4.00 ± 0.45	5.05 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.0 ± 1.0	12.3 ± 1.0	16.5 ± 1.0
	g/L	80 ± 10	123 ± 10	165 ± 10
	mmol/L	5.0 ± 0.6	7.6 ± 0.6	10.2 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	22.2 ± 7.5	35.0 ± 10.0	47.2 ± 10.0
	L/L	0.22 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.47 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	82.4 ± 12.0	87.6 ± 12.0	93.4 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.6 ± 7.0	30.8 ± 7.0	32.7 ± 7.0
	fmol	1.8 ± 0.4	1.9 ± 0.4	2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	36.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0
	g/L	360 ± 70	350 ± 70	350 ± 70
	mmol/L	22.4 ± 4.3	21.7 ± 4.3	21.7 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	12.7 ± 5.0	13.1 ± 5.0	13.7 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	43.9 ± 10.0	47.9 ± 10.0	53.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	77 ± 35	195 ± 55	445 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.6 ± 3.0	5.4 ± 3.0	5.8 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.0 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.040 ± 0.040	0.110 ± 0.080	0.260 ± 0.100

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора
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

Общество с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия г. Новосибирск

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °C 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	3.35 ± 1.00	6.70 ± 2.00	14.90 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	38.0 ± 15.0	45.2 ± 15.0	36.6 ± 15.0
					0.38 ± 0.15	0.45 ± 0.15	0.37 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	44.0 ± 15.0	34.5 ± 15.0	53.2 ± 15.0
					0.44 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.53 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	17.8 ± 9.0	20.2 ± 9.0	10.2 ± 9.0
					0.18 ± 0.09	0.20 ± 0.09	0.10 ± 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	1.25 ± 0.50	3.05 ± 1.00	5.45 ± 2.25
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10^9/L	1.45 ± 0.50	2.30 ± 1.00	7.95 ± 2.25
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10^9/L	0.60 ± 0.30	1.35 ± 0.60	1.50 ± 1.35
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.65 ± 0.65
Абс. кол-во базофилов, Bas				10^9/L	0.15 ± 0.15	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10^{12}/L	2.75 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.15 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	7.9 ± 1.0	12.1 ± 1.0	16.9 ± 1.0
				g/L	79 ± 10	121 ± 10	169 ± 10
				mmol/L	4.9 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.50 ± 0.6
Гематокрит, HCT				%	23.3 ± 7.5	36.7 ± 10.0	51.0 ± 10.0
				L/L	0.23 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.51 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	84.9 ± 12.0	90.5 ± 12.0	99.1 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.7 ± 7.0	29.9 ± 7.0	32.8 ± 7.0
				fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	34.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0
				g/L	340 ± 70	330 ± 70	330 ± 70
				mmol/L	21.1 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.5 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.8 ± 5.0	15.9 ± 5.0	15.2 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	48.4 ± 10.0	52.3 ± 10.0	55.2 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10^9/L	79 ± 35	200 ± 55	505 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.3 ± 3.0	6.0 ± 3.0	6.5 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.9 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.9 ± 3.0
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.33 ± 0.10

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора
Электронную версию данного документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - **www.medica-n.ru**

Сотрудник ОТК _____ А.С. Старостенко

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °C 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	3.60 ± 1.00	7.00 ± 2.00	15.85 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	42.4 ± 15.0	53.2 ± 15.0	39.1 ± 15.0
		0.42 ± 0.15	0.53 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	44.7 ± 15.0	34.4 ± 15.0	54.6 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.55 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	12.0 ± 9.0	9.4 ± 9.0	5.4 ± 5.4
		0.12 ± 0.09	0.09 ± 0.09	0.05 ± 0.05
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	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	1.55 ± 0.55	3.70 ± 1.05	6.20 ± 2.40
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.60 ± 0.55	2.40 ± 1.05	8.65 ± 2.40
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.45 ± 0.30	0.65 ± 0.65	0.85 ± 0.85
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.80 ± 0.80
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.35 ± 0.35	0.80 ± 0.80
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.85 ± 0.30	4.20 ± 0.45	4.80 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.3 ± 1.0	12.8 ± 1.0	16.5 ± 1.0
	g/L	83 ± 10	128 ± 10	165 ± 10
	mmol/L	5.2 ± 0.60	7.90 ± 0.60	10.20 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	23.9 ± 7.5	37.4 ± 10.0	47.5 ± 10.0
	L/L	0.24 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	84.0 ± 12.0	89.0 ± 12.0	99.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.1 ± 7.0	30.5 ± 7.0	34.4 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.10 ± 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	%	11.9 ± 5.0	12.3 ± 5.0	12.3 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	37.4 ± 10.0	41.4 ± 10.0	46.7 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	84 ± 35	205 ± 55	425 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	4.6 ± 3.0	4.8 ± 3.0	5.4 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.2 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.1 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.23 ± 0.10

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора
Электронную версию данного документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - **www.medica-n.ru**

Сотрудник ОБТК _____ Л.А. Старостенко

Общество с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия г. Новосибирск

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-6800/BC-6800 Plus**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.45 ± 1.00	6.80 ± 2.00	14.80 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	42.6 ± 15.0	56.5 ± 15.0	39.0 ± 15.0
		0.43 ± 0.15	0.57 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	49.0 ± 15.0	35.6 ± 15.0	52.0 ± 15.0
		0.49 ± 0.15	0.36 ± 0.15	0.52 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.7 ± 6.7	5.0 ± 5.0	7.0 ± 7.0
		0.07 ± 0.07	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
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 ± 0.50	3.85 ± 1.00	5.75 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.70 ± 0.50	2.40 ± 1.00	7.70 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.35 ± 0.35	1.05 ± 1.05
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	2.90 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.25 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.3 ± 1.0	12.9 ± 1.0	16.8 ± 1.0
	g/L	83 ± 10	129 ± 10	168 ± 10
	mmol/L	5.2 ± 0.60	8.00 ± 0.60	10.40 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.5 ± 7.5	39.1 ± 10.0	54.6 ± 10.0
	L/L	0.3 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	88.0 ± 12.0	93.0 ± 12.0	104.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.6 ± 7.0	30.7 ± 7.0	32.0 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0	31.0 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	330 ± 70	310 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	20.5 ± 4.3	19.3 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.7 ± 5.0	14.2 ± 5.0	14.1 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	43.8 ± 10.0	48.4 ± 10.0	53.2 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	49 ± 35	135 ± 55	345 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.1 ± 3.0	5.9 ± 3.0	6.4 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.8 ± 3.0	15.1 ± 3.0	15.3 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	0.08 ± 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*	*2.40 ± 1.92*	*4.40 ± 3.52*	*19.40 ± 15.52*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*4.90 ± 3.92*	*3.20 ± 2.56*	*5.60 ± 4.48*
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 $X_{ср} \pm N$, где $X_{ср}$ – 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 _____ Т.А. Старостенко

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-6000/BC-6200**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.55 ± 1.00	7.05 ± 2.00	14.65 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	47.3 ± 15.0	59.7 ± 15.0	42.9 ± 15.0
		0.47 ± 0.15	0.60 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	38.1 ± 15.0	29.8 ± 15.0	42.6 ± 15.0
		0.38 ± 0.15	0.30 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	14.1 ± 9.0	8.8 ± 8.8	13.3 ± 9.0
		0.14 ± 0.09	0.09 ± 0.09	0.13 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	2.5 ± 2.5	2.5 ± 2.5	2.5 ± 2.5
		0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03
Относ. кол-во базофилов, Bas	%	1.5 ± 1.5	1.5 ± 1.5	1.5 ± 1.5
		0.02 ± 0.02	0.02 ± 0.02	0.02 ± 0.02
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.70 ± 0.55	4.20 ± 1.05	6.30 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.35 ± 0.55	2.10 ± 1.05	6.25 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.50 ± 0.30	0.60 ± 0.60	1.95 ± 1.30
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.35 ± 0.35
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.80 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.20 ± 1.0	12.6 ± 1.0	16.5 ± 1.0
	g/L	82 ± 10	126 ± 10	165 ± 10
	mmol/L	5.1 ± 0.6	7.8 ± 0.6	10.2 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.5 ± 7.5	38.9 ± 10.0	53.5 ± 10.0
	L/L	0.26 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.54 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	91.0 ± 12.0	96.0 ± 12.0	105.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.3 ± 7.0	31.1 ± 7.0	32.4 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0	31.0 ± 7.0
	g/L	320 ± 70	325 ± 70	310 ± 70
	mmol/L	19.9 ± 4.3	20.2 ± 4.3	19.3 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	14.0 ± 5.0	14.6 ± 5.0	14.2 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	44.2 ± 10.0	49.0 ± 10.0	52.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	66 ± 35	175 ± 55	415 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.1 ± 3.0	5.8 ± 3.0	6.5 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.0 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.27 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*3.80 ± 3.04*	*6.80 ± 5.44*	*25.80 ± 20.64*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*5.80 ± 4.64*	*3.80 ± 3.04*	*6.20 ± 4.96*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*0.20 ± 0.20*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.05 ± 0.05*	*0.05 ± 0.05*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.43 ± 0.43*	*0.30 ± 0.30*	*0.18 ± 0.18*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.0094 ± 0.0094*	*0.0154 ± 0.0154*	*0.0229 ± 0.0229*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.35 ± 0.07*	*0.40 ± 0.08*	*0.45 ± 0.09*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*92.5 ± 92.5*	*93.0 ± 93.0*	*92.4 ± 92.4*
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	*%*	*20.0 ± 5.0*	*20.0 ± 5.0*	*20.0 ± 5.0*
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	*%*	*20.0 ± 16.0*	*20.0 ± 16.0*	*20.0 ± 16.0*
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*%*	*25.2 ± 5.0*	*25.7 ± 5.0*	*22.7 ± 5.0*

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

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

Сотрудник ОТК _____ А.А. Старостенко

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

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-720 / BC-780**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.55 ± 1.00	7.45 ± 2.00	16.25 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	44.40 ± 15.00	58.70 ± 15.00	40.80 ± 15.00
		0.44 ± 0.15	0.59 ± 0.15	0.41 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	48.40 ± 15.00	34.90 ± 15.00	50.90 ± 15.00
		0.48 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.60 ± 6.60	4.80 ± 4.80	7.00 ± 7.00
		0.07 ± 0.07	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50
		0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03
Относ. кол-во базофилов, Bas	%	1.50 ± 1.50	1.50 ± 1.50	1.50 ± 1.50
		0.02 ± 0.02	0.02 ± 0.02	0.02 ± 0.02
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.60 ± 0.55	4.35 ± 1.10	6.65 ± 2.45
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.70 ± 0.55	2.60 ± 1.10	8.25 ± 2.45
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.35 ± 0.35	1.15 ± 1.15
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.85 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.30 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.10 ± 1.00	12.60 ± 1.00	16.70 ± 1.00
	g/L	81.00 ± 10.00	126.00 ± 10.00	167.00 ± 10.00
	mmol/L	5.00 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.40 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	25.10 ± 7.50	40.30 ± 10.00	56.70 ± 10.00
	L/L	0.25 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.57 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	88.00 ± 12.00	96.00 ± 12.00	107.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.40 ± 7.00	30.00 ± 7.00	31.50 ± 7.00
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.50 ± 7.00	31.50 ± 7.00	29.50 ± 7.00
	g/L	325.00 ± 70.00	315.00 ± 70.00	295.00 ± 70.00
	mmol/L	20.20 ± 4.30	19.60 ± 4.30	18.30 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.20 ± 5.00	15.00 ± 5.00	14.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	48.20 ± 10.00	51.60 ± 10.00	53.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	61.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	380.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.20 ± 3.00	5.80 ± 3.00	6.20 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.40 ± 3.00	15.40 ± 3.00	15.40 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 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*	*4.80 ± 3.84*	*4.80 ± 3.84*	*20.80 ± 16.64*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*7.80 ± 6.24*	*3.20 ± 2.56*	*5.40 ± 4.32*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*0.25 ± 0.25*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.30 ± 0.30*	*0.85 ± 0.85*	*0.64 ± 0.64*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.01 ± 0.01*	*0.02 ± 0.02*	*0.02 ± 0.02*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.45 ± 0.09*	*0.40 ± 0.08*	*0.35 ± 0.07*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*
Фракция ретикулоцитов с низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.00 ± 93.00*	*93.40 ± 93.40*	*93.70 ± 93.70*
Фракция ретикулоцитов с средней флуоресценции, MFR	*%*	*20.00 ± 5.00*	*20.00 ± 5.00*	*20.00 ± 5.00*
Фракция ретикулоцитов с высокой флуоресценции, HFR	*%*	*20.00 ± 16.00*	*20.00 ± 16.00*	*20.00 ± 16.00*
Эквивалентное содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*%*	*27.90 ± 5.00*	*29.00 ± 5.00*	*29.70 ± 5.00*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*22.00 ± 2.00*	*11.75 ± 2.00*	*11.79 ± 2.00*

*Аттестованные значения приведены в виде Хср ± N, где Хср – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения.

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

Сотрудник ОБТК _____ А. Старостенко

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

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-700 / BC-760**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.55 ± 1.00	7.45 ± 2.00	16.25 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	44.40 ± 15.00	58.70 ± 15.00	40.80 ± 15.00
		0.44 ± 0.15	0.59 ± 0.15	0.41 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	48.40 ± 15.00	34.90 ± 15.00	50.90 ± 15.00
		0.48 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.60 ± 6.60	4.80 ± 4.80	7.00 ± 7.00
		0.07 ± 0.07	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50
		0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03	0.03 ± 0.03
Относ. кол-во базофилов, Bas	%	1.50 ± 1.50	1.50 ± 1.50	1.50 ± 1.50
		0.02 ± 0.02	0.02 ± 0.02	0.02 ± 0.02
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.60 ± 0.55	4.35 ± 1.10	6.65 ± 2.45
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.70 ± 0.55	2.60 ± 1.10	8.25 ± 2.45
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.35 ± 0.35	1.15 ± 1.15
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.85 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.30 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.10 ± 1.00	12.60 ± 1.00	16.70 ± 1.00
	g/L	81.00 ± 10.00	126.00 ± 10.00	167.00 ± 10.00
	mmol/L	5.00 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.40 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	25.10 ± 7.50	40.30 ± 10.00	56.70 ± 10.00
	L/L	0.25 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.57 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	88.00 ± 12.00	96.00 ± 12.00	107.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.40 ± 7.00	30.00 ± 7.00	31.50 ± 7.00
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.50 ± 7.00	31.50 ± 7.00	29.50 ± 7.00
	g/L	325.00 ± 70.00	315.00 ± 70.00	295.00 ± 70.00
	mmol/L	20.20 ± 4.30	19.60 ± 4.30	18.30 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.20 ± 5.00	15.00 ± 5.00	14.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	48.20 ± 10.00	51.60 ± 10.00	53.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	61.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	380.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.20 ± 3.00	5.80 ± 3.00	6.20 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.40 ± 3.00	15.40 ± 3.00	15.40 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 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*	*4.80 ± 3.84*	*4.80 ± 3.84*	*20.80 ± 16.64*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*7.80 ± 6.24*	*3.20 ± 2.56*	*5.40 ± 4.32*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*0.25 ± 0.25*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.30 ± 0.30*	*0.85 ± 0.85*	*0.64 ± 0.64*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*22.00 ± 2.00*	*11.75 ± 2.00*	*11.79 ± 2.00*

*Аттестованные значения приведены в виде Хср ± N, где Хср – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

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

Общество с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия Новосибирск

Сотрудник ОБТК _____ А.А. Старостенко

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

Общество с ограниченной ответственностью «МЕДИКА-Н»,
Россия, 630090, г. Новосибирск, ул. Инженерная, д.16
Телефон: (383) 363-77-01 e-mail: info@medica-n.ru
www.medica-n.ru

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	**2654100**	Дата выпуска	**20.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**20.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °C 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	7.50 ± 2.00	15.80 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	39.4 ± 15.0	49.4 ± 15.0	40.0 ± 15.0
		0.39 ± 0.15	0.49 ± 0.15	0.40 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	54.3 ± 15.0	42.2 ± 15.0	55.2 ± 15.0
		0.54 ± 0.15	0.42 ± 0.15	0.55 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	5.6 ± 5.6	6.8 ± 6.8	4.5 ± 4.5
		0.06 ± 0.06	0.07 ± 0.07	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	1.50 ± 0.55	3.70 ± 1.15	6.30 ± 2.35
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.05 ± 0.55	3.15 ± 1.15	8.70 ± 2.35
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	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.70 ± 0.70
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.70 ± 0.70
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.90 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.15 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.6 ± 1.0	12.6 ± 1.0	16.4 ± 1.0
	g/L	86 ± 10	126 ± 10	164 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.60	7.80 ± 0.60	10.20 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.4 ± 7.5	38.5 ± 10.0	53.7 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.54 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	87.5 ± 12.0	93.8 ± 12.0	104.3 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.7 ± 7.0	30.7 ± 7.0	31.8 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	34.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0	30.5 ± 7.0
	g/L	340 ± 70	325 ± 70	305 ± 70
	mmol/L	21.1 ± 4.3	20.2 ± 4.3	18.9 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.0 ± 5.0	15.3 ± 5.0	14.3 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	42.2 ± 10.0	48.6 ± 10.0	53.7 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	54 ± 35	150 ± 55	365 ± 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	14.2 ± 3.0	13.9 ± 3.0	14.6 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05 ± 0.05	0.15 ± 0.15	0.37 ± 0.37

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{ср} \pm N$, где $X_{ср}$ – 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. Старостенко

Общество с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия Новосибирск