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 № 2654336

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:	**2654336**	Кол-во наборов:	**67**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**28.08.2026**	Срок годности:	**28.11.2026**

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»	2654336l	08.2026	11.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	2654336 n	08.2026	11.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2654336 h	08.2026	11.2026	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	3.44	4,0 - 10,0	6.92	12,0 - 20,0	13.34
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	2.92	3,50 - 5,50	3.90	4,50 - 6,00	4.72
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	71	100 - 300	188	300 - 600	444

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 28.08.2026

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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.45 ± 1.00	6.90 ± 2.00	13.35 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	50.5 ± 15.0	75.0 ± 15.0	42.1 ± 15.0
		0.51 ± 0.15	0.75 ± 0.15	0.42 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	36.5 ± 15.0	19.9 ± 15.0	46.8 ± 15.0
		0.37 ± 0.15	0.20 ± 0.15	0.47 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	12.5 ± 9.0	4.5 ± 4.5	10.7 ± 9.0
		0.13 ± 0.09	0.05 ± 0.05	0.11 ± 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	%	56.8 ± 9.0	77.2 ± 9.0	53.1 ± 9.0
		0.57 ± 0.09	0.77 ± 0.09	0.53 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.75 ± 0.50	5.15 ± 1.05	5.60 ± 2.00
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.25 ± 0.50	1.35 ± 1.05	6.25 ± 2.00
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.45 ± 0.30	0.30 ± 0.30	1.45 ± 1.20
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	1.95 ± 0.30	5.35 ± 0.60	7.10 ± 1.20
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.90 ± 0.30	3.90 ± 0.45	4.70 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	12.0 ± 1.0	15.5 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	120 ± 10	155 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.6	7.5 ± 0.6	9.6 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	23.3 ± 7.5	33.4 ± 10.0	43.0 ± 10.0
	L/L	0.23 ± 0.08	0.33 ± 0.10	0.43 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	80.4 ± 12.0	85.6 ± 12.0	91.4 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	30.0 ± 7.0	30.8 ± 7.0	33.0 ± 7.0
	fmol	1.9 ± 0.4	1.9 ± 0.4	2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	37.5 ± 7.0	36.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0
	g/L	375 ± 70	360 ± 70	360 ± 70
	mmol/L	23.3 ± 4.3	22.4 ± 4.3	22.4 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.3 ± 5.0	13.6 ± 5.0	13.6 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	44.8 ± 10.0	48.8 ± 10.0	51.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	71 ± 35	190 ± 55	445 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.8 ± 3.0	5.8 ± 3.0	5.2 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.6 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.040 ± 0.040	0.110 ± 0.080	0.230 ± 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.45 ± 1.00	7.05 ± 2.00	14.35 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	37.8 ± 15.0	28.2 ± 15.0	34.3 ± 15.0
		0.38 ± 0.15	0.28 ± 0.15	0.34 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	41.0 ± 15.0	29.8 ± 15.0	52.8 ± 15.0
		0.41 ± 0.15	0.30 ± 0.15	0.53 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	21.0 ± 9.0	41.6 ± 9.0	12.8 ± 9.0
		0.21 ± 0.09	0.42 ± 0.09	0.13 ± 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	1.30 ± 0.50	2.00 ± 1.05	4.90 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.40 ± 0.50	2.10 ± 1.05	7.60 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.70 ± 0.30	2.95 ± 0.65	1.85 ± 1.30
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	0.30 ± 0.30	0.55 ± 0.55
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.00 ± 0.30	4.05 ± 0.45	4.90 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.4 ± 1.0	11.7 ± 1.0	14.9 ± 1.0
	g/L	84 ± 10	117 ± 10	149 ± 10
	mmol/L	5.2 ± 0.60	7.30 ± 0.60	9.30 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.5 ± 7.5	36.2 ± 10.0	46.7 ± 10.0
	L/L	0.27 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.47 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	88.2 ± 12.0	89.5 ± 12.0	95.3 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.0 ± 7.0	28.9 ± 7.0	30.4 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0	32.0 ± 7.0
	g/L	315 ± 70	325 ± 70	320 ± 70
	mmol/L	19.6 ± 4.3	20.2 ± 4.3	19.9 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.0 ± 5.0	16.6 ± 5.0	15.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	50.9 ± 10.0	53.6 ± 10.0	54.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	66 ± 35	180 ± 55	430 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.7 ± 3.0	6.4 ± 3.0	5.6 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.7 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.2 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.12 ± 0.08	0.24 ± 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 _____ 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.35 ± 1.00	6.80 ± 2.00	14.30 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	46.5 ± 15.0	70.8 ± 15.0	37.8 ± 15.0
		0.47 ± 0.15	0.71 ± 0.15	0.38 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	38.4 ± 15.0	22.9 ± 15.0	51.0 ± 15.0
		0.38 ± 0.15	0.23 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	14.1 ± 9.0	5.9 ± 5.9	10.2 ± 9.0
		0.14 ± 0.09	0.06 ± 0.06	0.10 ± 0.09
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 ± 0.50	4.80 ± 1.00	5.40 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.30 ± 0.50	1.55 ± 1.00	7.30 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.45 ± 0.30	0.40 ± 0.40	1.45 ± 1.30
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	0.70 ± 0.70
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.95 ± 0.30	4.00 ± 0.45	4.90 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	12.2 ± 1.0	15.7 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	122 ± 10	157 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.70 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	24.5 ± 7.5	34.0 ± 10.0	44.6 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.45 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	83.0 ± 12.0	85.0 ± 12.0	91.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.5 ± 7.0	30.5 ± 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	35.5 ± 7.0	36.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0
	g/L	355 ± 70	360 ± 70	350 ± 70
	mmol/L	22.0 ± 4.3	22.4 ± 4.3	21.7 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	12.7 ± 5.0	12.9 ± 5.0	12.6 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	40.4 ± 10.0	41.8 ± 10.0	43.6 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	76 ± 35	200 ± 55	495 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.1 ± 3.0	5.2 ± 3.0	4.7 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.4 ± 3.0	15.1 ± 3.0	14.6 ± 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**

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

Сотрудник ОБТК _____ А. 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.35 ± 1.00	6.95 ± 2.00	14.35 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	47.4 ± 15.0	68.9 ± 15.0	42.0 ± 15.0
		0.47 ± 0.15	0.69 ± 0.15	0.42 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	45.0 ± 15.0	25.9 ± 15.0	48.2 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.26 ± 0.15	0.48 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.0 ± 6.0	3.6 ± 3.6	6.5 ± 6.5
		0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	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	1.60 ± 0.50	4.80 ± 1.05	6.05 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.50 ± 0.50	1.80 ± 1.05	6.90 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.25 ± 0.25	0.95 ± 0.95
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	4.10 ± 0.45	5.00 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.8 ± 1.0	12.3 ± 1.0	15.7 ± 1.0
	g/L	88 ± 10	123 ± 10	157 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.70 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.2 ± 7.5	37.3 ± 10.0	48.5 ± 10.0
	L/L	0.3 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	86.0 ± 12.0	91.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.9 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.4 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	33.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0
	g/L	335 ± 70	330 ± 70	325 ± 70
	mmol/L	20.8 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.2 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.2 ± 5.0	14.8 ± 5.0	14.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	47.6 ± 10.0	48.9 ± 10.0	52.5 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	54 ± 35	145 ± 55	325 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.1 ± 3.0	6.1 ± 3.0	5.6 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.4 ± 3.0	15.0 ± 3.0	14.8 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	0.09 ± 0.08	0.18 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*2.50 ± 2.00*	*4.90 ± 3.92*	*9.50 ± 7.60*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*4.50 ± 3.60*	*3.40 ± 2.72*	*2.90 ± 2.32*
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 _____ 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.60 ± 1.00	7.00 ± 2.00	14.30 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	50.8 ± 15.0	71.6 ± 15.0	46.4 ± 15.0
		0.51 ± 0.15	0.72 ± 0.15	0.46 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	35.3 ± 15.0	17.7 ± 15.0	36.9 ± 15.0
		0.35 ± 0.15	0.18 ± 0.15	0.37 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	13.1 ± 9.0	10.1 ± 9.0	14.4 ± 9.0
		0.13 ± 0.09	0.10 ± 0.09	0.14 ± 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	1.85 ± 0.55	5.00 ± 1.05	6.65 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.25 ± 0.55	1.25 ± 1.05	5.30 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.45 ± 0.30	0.70 ± 0.65	2.05 ± 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	3.05 ± 0.30	4.05 ± 0.45	4.85 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.90 ± 1.0	12.2 ± 1.0	15.5 ± 1.0
	g/L	89 ± 10	122 ± 10	155 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.6	7.6 ± 0.6	9.6 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	27.5 ± 7.5	37.3 ± 10.0	47.5 ± 10.0
	L/L	0.28 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	90.0 ± 12.0	92.0 ± 12.0	98.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.2 ± 7.0	30.1 ± 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	32.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	325 ± 70	325 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	20.2 ± 4.3	20.2 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	14.6 ± 5.0	15.2 ± 5.0	14.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	47.6 ± 10.0	50.2 ± 10.0	52.6 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	68 ± 35	175 ± 55	415 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.7 ± 3.0	6.4 ± 3.0	5.5 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.0 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.08	0.23 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*5.00 ± 4.00*	*9.00 ± 7.20*	*10.40 ± 8.32*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*7.40 ± 5.92*	*5.20 ± 4.16*	*2.60 ± 2.08*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*1.10 ± 1.10*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*	*7.53 ± 7.53*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.05 ± 0.05*	*0.05 ± 0.05*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.58 ± 1.58*	*0.21 ± 0.21*	*0.10 ± 0.10*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.0093 ± 0.0093*	*0.0255 ± 0.0255*	*0.0312 ± 0.0312*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.30 ± 0.06*	*0.65 ± 0.13*	*0.65 ± 0.13*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*92.9 ± 92.9*	*93.3 ± 93.3*	*93.1 ± 93.1*
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	*%*	*25.1 ± 5.0*	*26.5 ± 5.0*	*27.5 ± 5.0*

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

! Перед использованием данных реагентов ознакомьтесь с 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.40 ± 1.00	6.95 ± 2.00	14.20 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	49.20 ± 15.00	70.90 ± 15.00	43.00 ± 15.00
		0.49 ± 0.15	0.71 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	44.30 ± 15.00	25.40 ± 15.00	48.40 ± 15.00
		0.44 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.48 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.20 ± 6.20	3.50 ± 3.50	6.60 ± 6.60
		0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	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	1.65 ± 0.50	4.95 ± 1.05	6.10 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.50 ± 0.50	1.75 ± 1.05	6.85 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.25 ± 0.25	0.95 ± 0.95
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.10 ± 0.10	0.15 ± 0.15	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	3.00 ± 0.30	4.00 ± 0.45	4.90 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.60 ± 1.00	11.90 ± 1.00	15.30 ± 1.00
	g/L	86.00 ± 10.00	119.00 ± 10.00	153.00 ± 10.00
	mmol/L	5.30 ± 0.60	7.40 ± 0.60	9.50 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	27.30 ± 7.50	37.60 ± 10.00	49.50 ± 10.00
	L/L	0.27 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	91.00 ± 12.00	94.00 ± 12.00	101.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.70 ± 7.00	29.80 ± 7.00	31.20 ± 7.00
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.50 ± 7.00	31.50 ± 7.00	31.00 ± 7.00
	g/L	315.00 ± 70.00	315.00 ± 70.00	310.00 ± 70.00
	mmol/L	19.60 ± 4.30	19.60 ± 4.30	19.30 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.00 ± 5.00	14.80 ± 5.00	15.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	49.00 ± 10.00	50.00 ± 10.00	53.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	58.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	350.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.40 ± 3.00	6.00 ± 3.00	5.40 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.80 ± 3.00	15.20 ± 3.00	15.00 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 0.08	0.19 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*3.60 ± 2.88*	*5.00 ± 4.00*	*9.80 ± 7.84*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.40 ± 5.12*	*3.40 ± 2.72*	*2.80 ± 2.24*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*3.65 ± 3.65*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*	*25.79 ± 25.79*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.05 ± 0.05*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.14 ± 0.14*	*0.09 ± 0.09*	*0.74 ± 0.74*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.01 ± 0.01*	*0.03 ± 0.03*	*0.04 ± 0.04*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.35 ± 0.07*	*0.70 ± 0.14*	*0.75 ± 0.15*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.10 ± 93.10*	*93.00 ± 93.00*	*93.30 ± 93.30*
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	*%*	*20.00 ± 5.00*	*20.00 ± 5.00*	*20.00 ± 5.00*
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	*%*	*20.00 ± 16.00*	*20.00 ± 16.00*	*20.00 ± 16.00*
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*%*	*27.70 ± 5.00*	*28.70 ± 5.00*	*30.30 ± 5.00*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*21.70 ± 2.00*	*12.41 ± 2.00*	*9.01 ± 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 СОТК _____ 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.40 ± 1.00	6.95 ± 2.00	14.20 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	49.20 ± 15.00	70.90 ± 15.00	43.00 ± 15.00
		0.49 ± 0.15	0.71 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	44.30 ± 15.00	25.40 ± 15.00	48.40 ± 15.00
		0.44 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.48 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.20 ± 6.20	3.50 ± 3.50	6.60 ± 6.60
		0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	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	1.65 ± 0.50	4.95 ± 1.05	6.10 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.50 ± 0.50	1.75 ± 1.05	6.85 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.25 ± 0.25	0.95 ± 0.95
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.10 ± 0.10	0.15 ± 0.15	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	3.00 ± 0.30	4.00 ± 0.45	4.90 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.60 ± 1.00	11.90 ± 1.00	15.30 ± 1.00
	g/L	86.00 ± 10.00	119.00 ± 10.00	153.00 ± 10.00
	mmol/L	5.30 ± 0.60	7.40 ± 0.60	9.50 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	27.30 ± 7.50	37.60 ± 10.00	49.50 ± 10.00
	L/L	0.27 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	91.00 ± 12.00	94.00 ± 12.00	101.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.70 ± 7.00	29.80 ± 7.00	31.20 ± 7.00
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.50 ± 7.00	31.50 ± 7.00	31.00 ± 7.00
	g/L	315.00 ± 70.00	315.00 ± 70.00	310.00 ± 70.00
	mmol/L	19.60 ± 4.30	19.60 ± 4.30	19.30 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.00 ± 5.00	14.80 ± 5.00	15.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	49.00 ± 10.00	50.00 ± 10.00	53.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	58.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	350.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.40 ± 3.00	6.00 ± 3.00	5.40 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.80 ± 3.00	15.20 ± 3.00	15.00 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 0.08	0.19 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*3.60 ± 2.88*	*5.00 ± 4.00*	*9.80 ± 7.84*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.40 ± 5.12*	*3.40 ± 2.72*	*2.80 ± 2.24*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*	*3.65 ± 3.65*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*	*1.50 ± 1.50*	*25.79 ± 25.79*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.05 ± 0.05*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.14 ± 0.14*	*0.09 ± 0.09*	*0.74 ± 0.74*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*21.70 ± 2.00*	*12.41 ± 2.00*	*9.01 ± 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 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	**2654336**	Дата выпуска	**28.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**28.11.2026**
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	3.50 ± 1.00	7.20 ± 2.00	14.85 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	44.6 ± 15.0	25.4 ± 15.0	37.9 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.38 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	46.0 ± 15.0	48.1 ± 15.0	55.1 ± 15.0
		0.46 ± 0.15	0.48 ± 0.15	0.55 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	9.1 ± 9.0	26.0 ± 9.0	5.1 ± 5.1
		0.09 ± 0.09	0.26 ± 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	1.55 ± 0.55	1.85 ± 1.10	5.65 ± 2.25
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.60 ± 0.55	3.45 ± 1.10	8.20 ± 2.25
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.30 ± 0.30	1.85 ± 0.65	0.75 ± 0.75
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	0.30 ± 0.30	0.65 ± 0.65
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.90 ± 0.30	3.85 ± 0.45	4.70 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.5 ± 1.0	11.8 ± 1.0	15.5 ± 1.0
	g/L	85 ± 10	118 ± 10	155 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.60	7.30 ± 0.60	9.60 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.3 ± 7.5	35.3 ± 10.0	46.4 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.46 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	87.4 ± 12.0	91.6 ± 12.0	98.8 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.3 ± 7.0	30.6 ± 7.0	33.0 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	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
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.1 ± 5.0	12.9 ± 5.0	12.5 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	36.6 ± 10.0	39.0 ± 10.0	42.6 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	57 ± 35	180 ± 55	375 ± 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	8.7 ± 3.0	8.6 ± 3.0	7.9 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.06 ± 0.06	0.18 ± 0.18	0.38 ± 0.38

*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. Стародубенко