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 № 2654325

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:	**2654325**	Кол-во наборов:	**10**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**21.08.2026**	Срок годности:	**21.11.2026**

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»	2654325l	08.2026	11.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	2654325 n	08.2026	11.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2654325 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	3.36	4,0 - 10,0	6.57	12,0 - 20,0	15.22
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	2.96	3,50 - 5,50	3.95	4,50 - 6,00	4.83
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	77	100 - 300	213	300 - 600	446

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 21.08.2026

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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	3.35 ± 1.00	6.55 ± 2.00	15.20 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	30.4 ± 15.0	71.3 ± 15.0	41.4 ± 15.0
		0.30 ± 0.15	0.71 ± 0.15	0.41 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	61.3 ± 15.0	24.8 ± 15.0	53.7 ± 15.0
		0.61 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.54 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	7.4 ± 7.4	4.5 ± 4.5	4.6 ± 4.6
		0.07 ± 0.07	0.05 ± 0.05	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	%	50.7 ± 9.0	73.3 ± 9.0	50.3 ± 9.0
		0.51 ± 0.09	0.73 ± 0.09	0.50 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.00 ± 0.50	4.65 ± 1.00	6.30 ± 2.30
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.05 ± 0.50	1.60 ± 1.00	8.15 ± 2.30
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70
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	1.70 ± 0.30	4.80 ± 0.60	7.65 ± 1.35
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.95 ± 0.30	3.95 ± 0.45	4.85 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	12.1 ± 1.0	15.7 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	121 ± 10	157 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.6	7.5 ± 0.6	9.7 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	23.8 ± 7.5	33.9 ± 10.0	44.6 ± 10.0
	L/L	0.24 ± 0.08	0.34 ± 0.10	0.45 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	80.8 ± 12.0	85.8 ± 12.0	92.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.5 ± 7.0	30.6 ± 7.0	32.4 ± 7.0
	fmol	1.8 ± 0.4	1.9 ± 0.4	2.0 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	36.5 ± 7.0	35.5 ± 7.0	35.0 ± 7.0
	g/L	365 ± 70	355 ± 70	350 ± 70
	mmol/L	22.7 ± 4.3	22 ± 4.3	21.7 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.8 ± 5.0	13.3 ± 5.0	13.2 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	47.0 ± 10.0	47.8 ± 10.0	50.9 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	77 ± 35	215 ± 55	445 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.8 ± 3.0	5.2 ± 3.0	5.4 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.8 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.040 ± 0.040	0.110 ± 0.080	0.240 ± 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 ОТК _____ 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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	3.50 ± 1.00	6.65 ± 2.00	14.45 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	24.7 ± 15.0	48.3 ± 15.0	33.3 ± 15.0
		0.25 ± 0.15	0.48 ± 0.15	0.33 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	62.0 ± 15.0	28.5 ± 15.0	54.6 ± 15.0
		0.62 ± 0.15	0.29 ± 0.15	0.55 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	12.5 ± 9.0	25.0 ± 15.0	11.9 ± 9.0
		0.13 ± 0.09	0.25 ± 0.15	0.12 ± 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	0.85 ± 0.55	3.20 ± 1.00	4.80 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.15 ± 0.55	1.90 ± 1.00	7.90 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.45 ± 0.30	1.65 ± 1.00	1.75 ± 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	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.15 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.05 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	11.9 ± 1.0	15.6 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	119 ± 10	156 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.60	7.40 ± 0.60	9.70 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	27.7 ± 7.5	37.3 ± 10.0	48.9 ± 10.0
	L/L	0.28 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.49 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	87.8 ± 12.0	91.0 ± 12.0	96.9 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.6 ± 7.0	29.0 ± 7.0	30.9 ± 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	32.0 ± 7.0	32.0 ± 7.0
	g/L	315 ± 70	320 ± 70	320 ± 70
	mmol/L	19.6 ± 4.3	19.9 ± 4.3	19.9 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.1 ± 5.0	15.7 ± 5.0	14.7 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	51.0 ± 10.0	51.5 ± 10.0	51.9 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	73 ± 35	200 ± 55	455 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.7 ± 3.0	5.8 ± 3.0	6.1 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.8 ± 3.0	14.9 ± 3.0	16.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05 ± 0.05	0.12 ± 0.08	0.28 ± 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 с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия г. Новосибирск

Сотрудник ОБТК _____ 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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	3.50 ± 1.00	6.50 ± 2.00	17.20 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	24.3 ± 15.0	68.5 ± 15.0	37.2 ± 15.0
		0.24 ± 0.15	0.69 ± 0.15	0.37 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	61.5 ± 15.0	25.7 ± 15.0	53.9 ± 15.0
		0.62 ± 0.15	0.26 ± 0.15	0.54 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	10.0 ± 9.0	4.5 ± 4.5	7.4 ± 7.4
		0.10 ± 0.09	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
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	0.85 ± 0.55	4.45 ± 1.00	6.40 ± 2.60
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.15 ± 0.55	1.65 ± 1.00	9.25 ± 2.60
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.35 ± 0.30	0.30 ± 0.30	1.25 ± 1.25
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.85 ± 0.85
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.35 ± 0.35	0.85 ± 0.85
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.05 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.8 ± 1.0	12.2 ± 1.0	16.4 ± 1.0
	g/L	88 ± 10	122 ± 10	164 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.60	7.60 ± 0.60	10.20 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.3 ± 7.5	35.3 ± 10.0	47.4 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.47 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	83.0 ± 12.0	86.0 ± 12.0	93.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.9 ± 7.0	29.8 ± 7.0	32.2 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	35.0 ± 7.0	34.5 ± 7.0	34.5 ± 7.0
	g/L	350 ± 70	345 ± 70	345 ± 70
	mmol/L	21.7 ± 4.3	21.4 ± 4.3	21.4 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	12.6 ± 5.0	12.4 ± 5.0	11.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	40.2 ± 10.0	40.5 ± 10.0	42.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	79 ± 35	215 ± 55	510 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.2 ± 3.0	4.7 ± 3.0	5.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.8 ± 3.0	14.5 ± 3.0	15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.26 ± 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 ответственности «Медика-Н» Россия г. Новосибирск

Сотрудник ОБТК г. Новосибирск 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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	6.55 ± 2.00	14.20 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	22.2 ± 15.0	70.1 ± 15.0	39.9 ± 15.0
		0.22 ± 0.15	0.70 ± 0.15	0.40 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	57.3 ± 15.0	24.8 ± 15.0	50.8 ± 15.0
		0.57 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	7.8 ± 7.8	3.5 ± 3.5	6.9 ± 6.9
		0.08 ± 0.08	0.04 ± 0.04	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	11.3 ± 9.0	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5
		0.11 ± 0.09	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	0.75 ± 0.50	4.60 ± 1.00	5.65 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.90 ± 0.50	1.60 ± 1.00	7.20 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.25 ± 0.25	1.00 ± 1.00
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.40 ± 0.30	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	3.15 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.15 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.9 ± 1.0	12.5 ± 1.0	16.0 ± 1.0
	g/L	89 ± 10	125 ± 10	160 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.60	7.80 ± 0.60	9.90 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.8 ± 7.5	37.4 ± 10.0	50.0 ± 10.0
	L/L	0.3 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	85.0 ± 12.0	90.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.3 ± 7.0	30.1 ± 7.0	31.1 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	33.0 ± 7.0	33.5 ± 7.0	32.0 ± 7.0
	g/L	330 ± 70	335 ± 70	320 ± 70
	mmol/L	20.5 ± 4.3	20.8 ± 4.3	19.9 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.1 ± 5.0	14.9 ± 5.0	14.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	47.0 ± 10.0	49.1 ± 10.0	52.2 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	56 ± 35	155 ± 55	340 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.3 ± 3.0	5.6 ± 3.0	6.1 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.6 ± 3.0	14.7 ± 3.0	15.6 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 0.08	0.21 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*3.70 ± 2.96*	*4.00 ± 3.20*	*20.50 ± 16.40*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.50 ± 5.20*	*2.60 ± 2.08*	*6.10 ± 4.88*
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, 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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	3.50 ± 1.00	6.65 ± 2.00	14.75 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	25.5 ± 15.0	72.7 ± 15.0	42.8 ± 15.0
		0.26 ± 0.15	0.73 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	48.5 ± 15.0	19.2 ± 15.0	43.0 ± 15.0
		0.49 ± 0.15	0.19 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	15.0 ± 9.0	7.8 ± 7.8	12.9 ± 9.0
		0.15 ± 0.09	0.08 ± 0.08	0.13 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	11.1 ± 9.0	2.5 ± 2.5	2.5 ± 2.5
		0.11 ± 0.09	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	0.90 ± 0.55	4.85 ± 1.00	6.30 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.70 ± 0.55	1.30 ± 1.00	6.35 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.55 ± 0.30	0.50 ± 0.50	1.90 ± 1.35
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.40 ± 0.30	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	3.05 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.80 ± 1.0	12.3 ± 1.0	16.1 ± 1.0
	g/L	88 ± 10	123 ± 10	161 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.6	7.6 ± 0.6	10.0 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	27.8 ± 7.5	38.1 ± 10.0	51.5 ± 10.0
	L/L	0.28 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.52 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	91.0 ± 12.0	93.0 ± 12.0	101.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.9 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.6 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0	31.5 ± 7.0
	g/L	315 ± 70	325 ± 70	315 ± 70
	mmol/L	19.6 ± 4.3	20.2 ± 4.3	19.6 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	14.6 ± 5.0	14.4 ± 5.0	13.6 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	47.6 ± 10.0	48.8 ± 10.0	50.0 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	71 ± 35	200 ± 55	435 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.6 ± 3.0	5.7 ± 3.0	6.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.0 ± 3.0	15.0 ± 3.0	15.6 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.08	0.26 ± 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*	*5.60 ± 4.48*	*25.00 ± 20.00*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*7.20 ± 5.76*	*2.80 ± 2.24*	*5.80 ± 4.64*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.35 ± 0.35*	*0.10 ± 0.10*	*0.65 ± 0.65*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*10.26 ± 10.26*	*1.50 ± 1.50*	*4.51 ± 4.51*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.15 ± 0.15*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*3.27 ± 3.27*	*0.32 ± 0.32*	*0.43 ± 0.43*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.0067 ± 0.0067*	*0.0151 ± 0.0151*	*0.0314 ± 0.0314*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.20 ± 0.04*	*0.35 ± 0.07*	*0.60 ± 0.12*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*92.7 ± 92.7*	*92.9 ± 92.9*	*92.7 ± 92.7*
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	*%*	*25.8 ± 5.0*	*25.8 ± 5.0*	*23.3 ± 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 набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Сотрудник ОТК _____ А.А. Гаростенко

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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	3.45	±	1.00	6.55	±	2.00	14.50	±	4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	23.10	±	15.00	71.80	±	15.00	41.20	±	15.00
		0.23	±	0.15	0.72	±	0.15	0.41	±	0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	57.40	±	15.00	24.60	±	15.00	50.90	±	15.00
		0.57	±	0.15	0.25	±	0.15	0.51	±	0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	7.80	±	7.80	3.50	±	3.50	6.90	±	6.90
		0.08	±	0.08	0.04	±	0.04	0.07	±	0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	11.59	±	9.00	2.50	±	2.50	2.50	±	2.50
		0.12	±	0.09	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	0.80	±	0.50	4.70	±	1.00	5.95	±	2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.00	±	0.50	1.60	±	1.00	7.40	±	2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25	±	0.25	0.25	±	0.25	1.00	±	1.00
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.40	±	0.30	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	3.10	±	0.30	4.10	±	0.45	5.10	±	0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.70	±	1.00	12.10	±	1.00	15.80	±	1.00
	g/L	87.00	±	10.00	121.00	±	10.00	158.00	±	10.00
	mmol/L	5.40	±	0.60	7.50	±	0.60	9.80	±	0.60
Гематокрит, HCT	%	28.20	±	7.50	39.00	±	10.00	53.00	±	10.00
	L/L	0.28	±	0.08	0.39	±	0.10	0.53	±	0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	91.00	±	12.00	95.00	±	12.00	104.00	±	12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.10	±	7.00	29.50	±	7.00	31.00	±	7.00
	fmol	1.70	±	0.40	1.80	±	0.40	1.90	±	0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.00	±	7.00	31.00	±	7.00	30.00	±	7.00
	g/L	310.00	±	70.00	310.00	±	70.00	300.00	±	70.00
	mmol/L	19.30	±	4.30	19.30	±	4.30	18.60	±	4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.00	±	5.00	14.60	±	5.00	13.60	±	5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	49.20	±	10.00	50.40	±	10.00	50.40	±	10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	64.00	±	35.00	170.00	±	55.00	370.00	±	125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.50	±	3.00	5.50	±	3.00	6.00	±	3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.40	±	3.00	15.00	±	3.00	15.80	±	3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04	±	0.04	0.09	±	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*	*5.60*	*±*	*4.48*	*5.00*	*±*	*4.00*	*24.40*	*±*	*19.52*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*8.60*	*±*	*6.88*	*3.00*	*±*	*2.40*	*6.60*	*±*	*5.28*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.40*	*±*	*0.40*	*0.10*	*±*	*0.10*	*1.10*	*±*	*1.10*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*11.17*	*±*	*11.17*	*1.50*	*±*	*1.50*	*7.65*	*±*	*7.65*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05*	*±*	*0.05*	*0.05*	*±*	*0.05*	*0.10*	*±*	*0.10*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.71*	*±*	*0.71*	*0.08*	*±*	*0.08*	*0.45*	*±*	*0.45*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.01*	*±*	*0.01*	*0.02*	*±*	*0.02*	*0.03*	*±*	*0.03*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.40*	*±*	*0.08*	*0.45*	*±*	*0.09*	*0.60*	*±*	*0.12*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.00*	*±*	*20.00*	*20.00*	*±*	*20.00*	*20.00*	*±*	*20.00*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.40*	*±*	*93.40*	*93.40*	*±*	*93.40*	*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	*%*	*27.80*	*±*	*5.00*	*28.60*	*±*	*5.00*	*30.00*	*±*	*5.00*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*23.20*	*±*	*2.00*	*13.68*	*±*	*2.00*	*12.42*	*±*	*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 [illegible] 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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
Условия хранения: при 2-8 °C в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-700 / BC-760**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.45 ± 1.00	6.55 ± 2.00	14.50 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	23.10 ± 15.00	71.80 ± 15.00	41.20 ± 15.00
		0.23 ± 0.15	0.72 ± 0.15	0.41 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	57.40 ± 15.00	24.60 ± 15.00	50.90 ± 15.00
		0.57 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	7.80 ± 7.80	3.50 ± 3.50	6.90 ± 6.90
		0.08 ± 0.08	0.04 ± 0.04	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	11.59 ± 9.00	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50
		0.12 ± 0.09	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	0.80 ± 0.50	4.70 ± 1.00	5.95 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.00 ± 0.50	1.60 ± 1.00	7.40 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.25 ± 0.25	1.00 ± 1.00
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.40 ± 0.30	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	3.10 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.70 ± 1.00	12.10 ± 1.00	15.80 ± 1.00
	g/L	87.00 ± 10.00	121.00 ± 10.00	158.00 ± 10.00
	mmol/L	5.40 ± 0.60	7.50 ± 0.60	9.80 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	28.20 ± 7.50	39.00 ± 10.00	53.00 ± 10.00
	L/L	0.28 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.53 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	91.00 ± 12.00	95.00 ± 12.00	104.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.10 ± 7.00	29.50 ± 7.00	31.00 ± 7.00
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.00 ± 7.00	31.00 ± 7.00	30.00 ± 7.00
	g/L	310.00 ± 70.00	310.00 ± 70.00	300.00 ± 70.00
	mmol/L	19.30 ± 4.30	19.30 ± 4.30	18.60 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.00 ± 5.00	14.60 ± 5.00	13.60 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	49.20 ± 10.00	50.40 ± 10.00	50.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	64.00 ± 35.00	170.00 ± 55.00	370.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.50 ± 3.00	5.50 ± 3.00	6.00 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.40 ± 3.00	15.00 ± 3.00	15.80 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.09 ± 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*	*5.60 ± 4.48*	*5.00 ± 4.00*	*24.40 ± 19.52*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*8.60 ± 6.88*	*3.00 ± 2.40*	*6.60 ± 5.28*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.40 ± 0.40*	*0.10 ± 0.10*	*1.10 ± 1.10*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*11.17 ± 11.17*	*1.50 ± 1.50*	*7.65 ± 7.65*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.71 ± 0.71*	*0.08 ± 0.08*	*0.45 ± 0.45*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*23.20 ± 2.00*	*13.68 ± 2.00*	*12.42 ± 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 ОБТУ 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	**2654325**	Дата выпуска	**21.08.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**21.11.2026**
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	3.65 ± 1.00	6.80 ± 2.00	16.55 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	25.4 ± 15.0	40.2 ± 15.0	36.7 ± 15.0
		0.25 ± 0.15	0.40 ± 0.15	0.37 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	67.8 ± 15.0	44.1 ± 15.0	57.8 ± 15.0
		0.68 ± 0.15	0.44 ± 0.15	0.58 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	5.8 ± 5.8	12.7 ± 9.0	4.8 ± 4.8
		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	0.95 ± 0.55	2.75 ± 1.00	6.05 ± 2.50
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.45 ± 0.55	3.00 ± 1.00	9.55 ± 2.50
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.85 ± 0.60	0.80 ± 0.80
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.75 ± 0.75
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.75 ± 0.75
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.05 ± 0.30	4.05 ± 0.45	4.60 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.8 ± 1.0	12.3 ± 1.0	15.9 ± 1.0
	g/L	88 ± 10	123 ± 10	159 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.90 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	27.1 ± 7.5	37.7 ± 10.0	47.9 ± 10.0
	L/L	0.27 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	89.0 ± 12.0	93.2 ± 12.0	104.1 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.9 ± 7.0	30.4 ± 7.0	34.6 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.10 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	325 ± 70	330 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	20.2 ± 4.3	20.5 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	12.7 ± 5.0	12.3 ± 5.0	11.7 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	36.5 ± 10.0	38.1 ± 10.0	43.3 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	68 ± 35	180 ± 55	335 ± 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	8.0 ± 3.0	9.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.07 ± 0.07	0.18 ± 0.18	0.34 ± 0.34

*Аттестованные значения получены по формуле $X_{ср} \pm N$, 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