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 № 265450

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:	**265450**	Кол-во наборов:	**37**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**13.02.2026**	Срок годности:	**13.05.2026**

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»	265450l	02.2026	05.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	265450n	02.2026	05.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	265450h	02.2026	05.2026	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	3.51	4,0 - 10,0	6.45	12,0 - 20,0	15.35
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	2.99	3,50 - 5,50	3.98	4,50 - 6,00	5.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	84	100 - 300	195	300 - 600	467

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 13.02.2026

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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	3.50 ± 1.00		6.45 ± 2.00	15.35 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	45.3 ± 15.0		65.5 ± 15.0	43.2 ± 15.0
				0.45 ± 0.15		0.66 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	42.2 ± 15.0		29.3 ± 15.0	49.1 ± 15.0
				0.42 ± 0.15		0.29 ± 0.15	0.49 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	11.3 ± 9.0		4.5 ± 4.5	7.7 ± 7.7
				0.11 ± 0.09		0.05 ± 0.05	0.08 ± 0.08
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			%	50.5 ± 9.0		66.4 ± 9.0	53.0 ± 9.0
				0.51 ± 0.09		0.66 ± 0.09	0.53 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10^9/L	1.60 ± 0.55		4.20 ± 0.95	6.65 ± 2.30
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10^9/L	1.50 ± 0.55		1.90 ± 0.95	7.55 ± 2.30
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10^9/L	0.40 ± 0.30		0.30 ± 0.30	1.20 ± 1.20
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	1.75 ± 0.30		4.30 ± 0.60	8.15 ± 1.40
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10^{12}/L	3.00 ± 0.30		4.00 ± 0.45	5.00 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.3 ± 1.0		12.0 ± 1.0	15.6 ± 1.0
			g/L	83 ± 10		120 ± 10	156 ± 10
			mmol/L	5.2 ± 0.6		7.5 ± 0.6	9.7 ± 0.6
Гематокрит, HCT			%	23.2 ± 7.5		34.3 ± 10.0	43.4 ± 10.0
			L/L	0.23 ± 0.08		0.34 ± 0.10	0.43 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	77.2 ± 12.0		85.8 ± 12.0	86.8 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.7 ± 7.0		30.0 ± 7.0	31.2 ± 7.0
			fmol	1.7 ± 0.4		1.9 ± 0.4	1.9 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	36.0 ± 7.0		35.0 ± 7.0	36.0 ± 7.0
			g/L	360 ± 70		350 ± 70	360 ± 70
			mmol/L	22.4 ± 4.3		21.7 ± 4.3	22.4 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	12.6 ± 5.0		13.5 ± 5.0	13.0 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	40.5 ± 10.0		48.5 ± 10.0	46.7 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10^9/L	84 ± 35		195 ± 55	465 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	5.6 ± 3.0		5.8 ± 3.0	5.4 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.8 ± 3.0		15.2 ± 3.0	15.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT			%	0.050 ± 0.050		0.110 ± 0.080	0.250 ± 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**

Общество с 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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	3.10 ± 1.00	6.40 ± 2.00	14.30 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	38.3 ± 15.0	57.6 ± 15.0	35.6 ± 15.0
		0.38 ± 0.15	0.58 ± 0.15	0.36 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	45.0 ± 15.0	30.5 ± 15.0	52.7 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.31 ± 0.15	0.53 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	16.3 ± 9.0	11.8 ± 9.0	11.7 ± 9.0
		0.16 ± 0.09	0.12 ± 0.09	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	1.20 ± 0.45	3.70 ± 0.95	5.10 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.40 ± 0.45	1.95 ± 0.95	7.55 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.50 ± 0.30	0.75 ± 0.60	1.65 ± 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	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25	0.55 ± 0.55
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.00 ± 0.30	4.00 ± 0.45	5.00 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.2 ± 1.0	11.8 ± 1.0	15.4 ± 1.0
	g/L	82 ± 10	118 ± 10	154 ± 10
	mmol/L	5.1 ± 0.60	7.30 ± 0.60	9.60 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	24.5 ± 7.5	35.8 ± 10.0	46.8 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.47 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	81.7 ± 12.0	89.5 ± 12.0	93.6 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.3 ± 7.0	29.5 ± 7.0	30.8 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	33.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0
	g/L	335 ± 70	330 ± 70	330 ± 70
	mmol/L	20.8 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.5 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.4 ± 5.0	16.0 ± 5.0	14.6 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	45.6 ± 10.0	52.0 ± 10.0	50.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	85 ± 35	195 ± 55	495 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.3 ± 3.0	6.5 ± 3.0	6.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.9 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.4 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05 ± 0.05	0.13 ± 0.08	0.30 ± 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 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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	7.10 ± 2.00	15.60 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	41.5 ± 15.0	62.4 ± 15.0	39.8 ± 15.0
		0.42 ± 0.15	0.62 ± 0.15	0.40 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	45.5 ± 15.0	31.0 ± 15.0	52.7 ± 15.0
		0.46 ± 0.15	0.31 ± 0.15	0.53 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	10.5 ± 9.0	4.6 ± 4.6	6.6 ± 6.6
		0.11 ± 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	1.45 ± 0.55	4.45 ± 1.05	6.20 ± 2.35
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.60 ± 0.55	2.20 ± 1.05	8.20 ± 2.35
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.35 ± 0.30	0.35 ± 0.35	1.00 ± 1.00
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	3.10 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.20 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	12.7 ± 1.0	16.1 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	127 ± 10	161 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.60	7.90 ± 0.60	10.00 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	24.8 ± 7.5	36.5 ± 10.0	47.8 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	80.0 ± 12.0	87.0 ± 12.0	92.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.1 ± 7.0	30.2 ± 7.0	31.0 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	35.0 ± 7.0	35.0 ± 7.0	33.5 ± 7.0
	g/L	350 ± 70	350 ± 70	335 ± 70
	mmol/L	21.7 ± 4.3	21.7 ± 4.3	20.8 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	11.9 ± 5.0	12.8 ± 5.0	11.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	36.0 ± 10.0	42.6 ± 10.0	42.3 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	92 ± 35	195 ± 55	470 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	4.8 ± 3.0	5.4 ± 3.0	5.1 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.5 ± 3.0	15.3 ± 3.0	14.8 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.11 ± 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 _____ 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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	3.20 ± 1.00	6.55 ± 2.00	14.75 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	42.5 ± 15.0	67.8 ± 15.0	40.3 ± 15.0
		0.43 ± 0.15	0.68 ± 0.15	0.40 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	44.6 ± 15.0	26.5 ± 15.0	47.6 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.27 ± 0.15	0.48 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.0 ± 6.0	3.7 ± 3.7	6.5 ± 6.5
		0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	5.5 ± 5.5	3.5 ± 3.5	4.2 ± 4.2
		0.06 ± 0.06	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	1.35 ± 0.50	4.45 ± 1.00	5.95 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.45 ± 0.50	1.75 ± 1.00	7.00 ± 2.20
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	0.20 ± 0.20	0.25 ± 0.25	0.65 ± 0.65
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	3.10 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.25 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.6 ± 1.0	12.4 ± 1.0	15.9 ± 1.0
	g/L	86 ± 10	124 ± 10	159 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.60	7.70 ± 0.60	9.90 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.7 ± 7.5	39.1 ± 10.0	50.9 ± 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	93.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.7 ± 7.0	29.5 ± 7.0	30.3 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.0 ± 7.0	31.5 ± 7.0	31.0 ± 7.0
	g/L	320 ± 70	315 ± 70	310 ± 70
	mmol/L	19.9 ± 4.3	19.6 ± 4.3	19.3 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.3 ± 5.0	13.9 ± 5.0	13.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	42.0 ± 10.0	47.3 ± 10.0	49.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	53 ± 35	150 ± 55	375 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.1 ± 3.0	6.5 ± 3.0	5.9 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.7 ± 3.0	15.2 ± 3.0	14.9 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	0.10 ± 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*	*2.70*	±	*2.16*	*7.20*	±	*5.76*	*14.10*	±	*11.28*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*5.20*	±	*4.16*	*4.80*	±	*3.84*	*3.80*	±	*3.04*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*%*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%%*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Абс. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	*%*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	*%*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*pg*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*	*н/д*		*н/д*

*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!

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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
Условия хранения: при 2-8 °C 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	3.35 ± 1.00	6.45 ± 2.00	14.80 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	45.4 ± 15.0	68.9 ± 15.0	43.3 ± 15.0
		0.45 ± 0.15	0.69 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	37.7 ± 15.0	25.3 ± 15.0	41.2 ± 15.0
		0.38 ± 0.15	0.25 ± 0.15	0.41 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	11.1 ± 9.0	4.5 ± 4.5	10.9 ± 9.0
		0.11 ± 0.09	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	5.8 ± 5.8	2.5 ± 2.5	4.5 ± 4.5
		0.06 ± 0.06	0.03 ± 0.03	0.05 ± 0.05
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	1.50 ± 0.50	4.45 ± 0.95	6.40 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.25 ± 0.50	1.65 ± 0.95	6.10 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.35 ± 0.30	0.30 ± 0.30	1.60 ± 1.35
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.15 ± 0.15	0.65 ± 0.65
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	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.50 ± 1.0	12.1 ± 1.0	15.6 ± 1.0
	g/L	85 ± 10	121 ± 10	156 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.6	7.5 ± 0.6	9.7 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.2 ± 7.5	38.5 ± 10.0	50.0 ± 10.0
	L/L	0.26 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	86.0 ± 12.0	95.0 ± 12.0	98.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.9 ± 7.0	29.9 ± 7.0	30.6 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	31.5 ± 7.0	31.0 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	315 ± 70	310 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	19.6 ± 4.3	19.3 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.6 ± 5.0	14.6 ± 5.0	13.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	40.4 ± 10.0	48.4 ± 10.0	47.6 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	73 ± 35	175 ± 55	425 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.4 ± 3.0	6.4 ± 3.0	5.8 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.2 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05 ± 0.05	0.11 ± 0.08	0.25 ± 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*	*7.80 ± 6.24*	*13.80 ± 11.04*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*7.80 ± 6.24*	*4.60 ± 3.68*	*3.20 ± 2.56*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.60 ± 0.60*	*0.10 ± 0.10*	*2.50 ± 2.50*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*18.30 ± 18.30*	*1.63 ± 1.63*	*16.74 ± 16.74*
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*	*0.82 ± 0.82*	*0.21 ± 0.21*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.0133 ± 0.0133*	*0.0192 ± 0.0192*	*0.0199 ± 0.0199*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.45 ± 0.09*	*0.50 ± 0.10*	*0.40 ± 0.08*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.1 ± 93.1*	*92.7 ± 92.7*	*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	*%*	*24.6 ± 5.0*	*25.9 ± 5.0*	*26.4 ± 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 контрольных 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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	7.05 ± 2.00	16.00 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	43.50 ± 15.00	69.00 ± 15.00	41.90 ± 15.00
		0.44 ± 0.15	0.69 ± 0.15	0.42 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	44.80 ± 15.00	26.50 ± 15.00	47.10 ± 15.00
		0.45 ± 0.15	0.27 ± 0.15	0.47 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.10 ± 6.10	3.60 ± 3.60	6.40 ± 6.40
		0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	0.06 ± 0.06
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	5.39 ± 5.39	2.50 ± 2.50	4.54 ± 4.54
		0.05 ± 0.05	0.03 ± 0.03	0.05 ± 0.05
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	1.50 ± 0.50	4.85 ± 1.05	6.70 ± 2.40
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.55 ± 0.50	1.85 ± 1.05	7.55 ± 2.40
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.25 ± 0.25	1.00 ± 1.00
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.20 ± 0.20	0.75 ± 0.75
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	3.05 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.25 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.30 ± 1.00	12.10 ± 1.00	15.70 ± 1.00
	g/L	83.00 ± 10.00	121.00 ± 10.00	157.00 ± 10.00
	mmol/L	5.20 ± 0.60	7.50 ± 0.60	9.70 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	25.90 ± 7.50	39.50 ± 10.00	51.50 ± 10.00
	L/L	0.26 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.52 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	85.00 ± 12.00	94.00 ± 12.00	98.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.20 ± 7.00	28.80 ± 7.00	29.90 ± 7.00
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.00 ± 7.00	30.50 ± 7.00	30.50 ± 7.00
	g/L	320.00 ± 70.00	305.00 ± 70.00	305.00 ± 70.00
	mmol/L	19.90 ± 4.30	18.90 ± 4.30	18.90 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	14.20 ± 5.00	14.80 ± 5.00	14.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	43.20 ± 10.00	49.40 ± 10.00	48.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	60.00 ± 35.00	165.00 ± 55.00	405.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.00 ± 3.00	6.30 ± 3.00	5.70 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.00 ± 3.00	15.40 ± 3.00	15.00 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 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*	*3.80 ± 3.04*	*7.60 ± 6.08*	*13.40 ± 10.72*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.40 ± 5.12*	*4.60 ± 3.68*	*3.40 ± 2.72*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.80 ± 0.80*	*0.15 ± 0.15*	*5.25 ± 5.25*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*23.89 ± 23.89*	*2.43 ± 2.43*	*32.66 ± 32.66*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.10 ± 0.10*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.70 ± 1.70*	*0.42 ± 0.42*	*0.82 ± 0.82*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.02 ± 0.02*	*0.02 ± 0.02*	*0.02 ± 0.02*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.65 ± 0.13*	*0.60 ± 0.12*	*0.45 ± 0.09*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*
Фракция ретикулоцитов с низкой флуоресценции, LFR	*%*	*92.80 ± 92.80*	*93.70 ± 93.70*	*93.00 ± 93.00*
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*
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*%*	*27.00 ± 5.00*	*28.90 ± 5.00*	*29.10 ± 5.00*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*22.90 ± 2.00*	*13.91 ± 2.00*	*11.24 ± 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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	3.45 ± 1.00	7.05 ± 2.00	16.00 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	43.50 ± 15.00	69.00 ± 15.00	41.90 ± 15.00
		0.44 ± 0.15	0.69 ± 0.15	0.42 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	44.80 ± 15.00	26.50 ± 15.00	47.10 ± 15.00
		0.45 ± 0.15	0.27 ± 0.15	0.47 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.10 ± 6.10	3.60 ± 3.60	6.40 ± 6.40
		0.06 ± 0.06	0.04 ± 0.04	0.06 ± 0.06
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	5.39 ± 5.39	2.50 ± 2.50	4.54 ± 4.54
		0.05 ± 0.05	0.03 ± 0.03	0.05 ± 0.05
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	1.50 ± 0.50	4.85 ± 1.05	6.70 ± 2.40
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.55 ± 0.50	1.85 ± 1.05	7.55 ± 2.40
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.25 ± 0.25	1.00 ± 1.00
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.20 ± 0.20	0.75 ± 0.75
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	3.05 ± 0.30	4.20 ± 0.45	5.25 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.30 ± 1.00	12.10 ± 1.00	15.70 ± 1.00
	g/L	83.00 ± 10.00	121.00 ± 10.00	157.00 ± 10.00
	mmol/L	5.20 ± 0.60	7.50 ± 0.60	9.70 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	25.90 ± 7.50	39.50 ± 10.00	51.50 ± 10.00
	L/L	0.26 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.52 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	85.00 ± 12.00	94.00 ± 12.00	98.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.20 ± 7.00	28.80 ± 7.00	29.90 ± 7.00
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.00 ± 7.00	30.50 ± 7.00	30.50 ± 7.00
	g/L	320.00 ± 70.00	305.00 ± 70.00	305.00 ± 70.00
	mmol/L	19.90 ± 4.30	18.90 ± 4.30	18.90 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	14.20 ± 5.00	14.80 ± 5.00	14.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	43.20 ± 10.00	49.40 ± 10.00	48.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	60.00 ± 35.00	165.00 ± 55.00	405.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.00 ± 3.00	6.30 ± 3.00	5.70 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	16.00 ± 3.00	15.40 ± 3.00	15.00 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 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*	*3.80 ± 3.04*	*7.60 ± 6.08*	*13.40 ± 10.72*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.40 ± 5.12*	*4.60 ± 3.68*	*3.40 ± 2.72*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.80 ± 0.80*	*0.15 ± 0.15*	*5.25 ± 5.25*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*23.89 ± 23.89*	*2.43 ± 2.43*	*32.66 ± 32.66*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.10 ± 0.10*	*0.15 ± 0.15*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.70 ± 1.70*	*0.42 ± 0.42*	*0.82 ± 0.82*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*22.90 ± 2.00*	*13.91 ± 2.00*	*11.24 ± 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.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	**265450**	Дата выпуска	**13.02.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**13.05.2026**
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	3.50 ± 1.00	6.85 ± 2.00	15.80 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	38.9 ± 15.0	56.5 ± 15.0	39.0 ± 15.0
		0.39 ± 0.15	0.57 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	53.1 ± 15.0	36.7 ± 15.0	56.7 ± 15.0
		0.53 ± 0.15	0.37 ± 0.15	0.57 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	7.4 ± 7.4	5.1 ± 5.1	4.5 ± 4.5
		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	%	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	1.35 ± 0.55	3.85 ± 1.05	6.15 ± 2.35
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.85 ± 0.55	2.50 ± 1.05	8.95 ± 2.35
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.35 ± 0.35	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	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.10 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.20 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.9 ± 1.0	12.3 ± 1.0	15.8 ± 1.0
	g/L	89 ± 10	123 ± 10	158 ± 10
	mmol/L	5.5 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.80 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.9 ± 7.5	37.8 ± 10.0	48.9 ± 10.0
	L/L	0.26 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.49 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	83.5 ± 12.0	91.1 ± 12.0	94.1 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.7 ± 7.0	29.6 ± 7.0	30.4 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	34.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0
	g/L	345 ± 70	325 ± 70	325 ± 70
	mmol/L	21.4 ± 4.3	20.2 ± 4.3	20.2 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	14.4 ± 5.0	14.9 ± 5.0	14.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	36.5 ± 10.0	45.0 ± 10.0	46.7 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	61 ± 35	155 ± 55	380 ± 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	14.7 ± 3.0	13.9 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.06 ± 0.06	0.16 ± 0.16	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. Старостенко

Общество с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия Новосибирск