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 № 2554321

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:	**2554321**	Кол-во наборов:	**66**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**24.10.2025**	Срок годности:	**24.01.2026**

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»	25543211	10.2025	01.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	2554321 n	10.2025	01.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2554321 h	10.2025	01.2026	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	2.92	4,0 - 10,0	6.53	12,0 - 20,0	13.54
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	3.00	3,50 - 5,50	4.02	4,50 - 6,00	5.35
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	76	100 - 300	187	300 - 600	482

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 24.10.2025

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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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	2.90 ± 1.00		6.55 ± 2.00	13.55 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	23.2 ± 15.0		58.0 ± 15.0	24.7 ± 15.0
				0.23 ± 0.15		0.58 ± 0.15	0.25 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	71.3 ± 15.0		35.3 ± 15.0	63.3 ± 15.0
				0.71 ± 0.15		0.35 ± 0.15	0.63 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	4.5 ± 4.5		5.7 ± 5.7	11.9 ± 9.0
				0.05 ± 0.05		0.06 ± 0.06	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			%	49.3 ± 9.0		62.0 ± 9.0	48.0 ± 9.0
				0.49 ± 0.09		0.62 ± 0.09	0.48 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10^9/L	0.65 ± 0.45		3.80 ± 1.00	3.35 ± 2.05
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10^9/L	2.05 ± 0.45		2.30 ± 1.00	8.60 ± 2.05
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10^9/L	0.15 ± 0.15		0.35 ± 0.35	1.60 ± 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	1.45 ± 0.25		4.05 ± 0.60	6.50 ± 1.20
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10^{12}/L	3.00 ± 0.30		4.00 ± 0.45	5.35 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.0 ± 1.0		11.8 ± 1.0	16.7 ± 1.0
			g/L	80 ± 10		118 ± 10	167 ± 10
			mmol/L	5.0 ± 0.6		7.3 ± 0.6	10.4 ± 0.6
Гематокрит, HCT			%	23.9 ± 7.5		34.9 ± 10.0	50.3 ± 10.0
			L/L	0.24 ± 0.08		0.35 ± 0.10	0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	79.6 ± 12.0		87.2 ± 12.0	94.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	26.7 ± 7.0		29.5 ± 7.0	31.2 ± 7.0
			fmol	1.7 ± 0.4		1.8 ± 0.4	1.9 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	33.5 ± 7.0		34.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0
			g/L	335 ± 70		340 ± 70	330 ± 70
			mmol/L	20.8 ± 4.3		21.1 ± 4.3	20.5 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	14.4 ± 5.0		13.4 ± 5.0	12.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	48.3 ± 10.0		48.8 ± 10.0	50.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10^9/L	76 ± 35		185 ± 55	480 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	5.6 ± 3.0		5.8 ± 3.0	5.6 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.6 ± 3.0		15.6 ± 3.0	15.2 ± 3.0
Тромбокрит, PCT			%	0.040 ± 0.040		0.110 ± 0.080	0.270 ± 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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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	6.55 ± 2.00	14.40 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	13.9 ± 13.9	43.6 ± 15.0	21.4 ± 15.0
					0.14 ± 0.14	0.44 ± 0.15	0.21 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	73.0 ± 15.0	38.7 ± 15.0	65.1 ± 15.0
					0.73 ± 0.15	0.39 ± 0.15	0.65 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	12.3 ± 9.0	17.4 ± 9.0	13.4 ± 9.0
					0.12 ± 0.09	0.17 ± 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	0.45 ± 0.45	2.85 ± 1.00	3.10 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10^9/L	2.25 ± 0.45	2.55 ± 1.00	9.35 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10^9/L	0.40 ± 0.30	1.15 ± 0.60	1.95 ± 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	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10^{12}/L	3.00 ± 0.30	4.00 ± 0.45	5.30 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.1 ± 1.0	12.1 ± 1.0	17.3 ± 1.0
				g/L	81 ± 10	121 ± 10	173 ± 10
				mmol/L	5.0 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.6
Гематокрит, HCT				%	25.0 ± 7.5	36.8 ± 10.0	52.4 ± 10.0
				L/L	0.25 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.52 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	83.4 ± 12.0	91.9 ± 12.0	98.8 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.0 ± 7.0	30.3 ± 7.0	32.6 ± 7.0
				fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.5 ± 7.0	33.0 ± 7.0	33.0 ± 7.0
				g/L	325 ± 70	330 ± 70	330 ± 70
				mmol/L	20.2 ± 4.3	20.5 ± 4.3	20.5 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	18.3 ± 5.0	15.6 ± 5.0	14.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	53.8 ± 10.0	50.6 ± 10.0	51.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10^9/L	65 ± 35	180 ± 55	475 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.4 ± 3.0	6.4 ± 3.0	6.1 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.2 ± 3.0	15.6 ± 3.0	15.6 ± 3.0
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04	0.12 ± 0.08	0.29 ± 0.10

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

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

Сотрудник ОТК _____ А.С. Старостенко

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

АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов **«Гематрол 5D»**

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	**RMS-600**	Комплект	**4**	Серия	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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	3.30 ± 1.00	6.65 ± 2.00	14.80 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	22.3 ± 15.0	52.7 ± 15.0	23.3 ± 15.0
		0.22 ± 0.15	0.53 ± 0.15	0.23 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	72.5 ± 15.0	40.8 ± 15.0	65.5 ± 15.0
		0.73 ± 0.15	0.41 ± 0.15	0.66 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	4.5 ± 4.5	4.8 ± 4.8	10.7 ± 9.0
		0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.11 ± 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	0.75 ± 0.50	3.50 ± 1.00	3.45 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.40 ± 0.50	2.70 ± 1.00	9.70 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	1.60 ± 1.35
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	0.35 ± 0.35	0.75 ± 0.75
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.05 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.50 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.5 ± 1.0	12.3 ± 1.0	17.4 ± 1.0
	g/L	85 ± 10	123 ± 10	174 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.60	7.60 ± 0.60	10.80 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	24.1 ± 7.5	36.1 ± 10.0	51.7 ± 10.0
	L/L	0.24 ± 0.08	0.36 ± 0.10	0.52 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	79.0 ± 12.0	88.0 ± 12.0	94.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.9 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.6 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	35.5 ± 7.0	34.0 ± 7.0	33.5 ± 7.0
	g/L	355 ± 70	340 ± 70	335 ± 70
	mmol/L	22.0 ± 4.3	21.1 ± 4.3	20.8 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.9 ± 5.0	12.6 ± 5.0	11.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	41.8 ± 10.0	41.8 ± 10.0	43.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	74 ± 35	195 ± 55	510 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	4.9 ± 3.0	5.2 ± 3.0	5.1 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.3 ± 3.0	15.4 ± 3.0	15.0 ± 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 с ограниченной ответственностью «Медика-Н» Россия г. Новосибирск

Сотрудник ОБТК _____ Л.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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Mindray BC-6800**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.20 ± 1.00	6.45 ± 2.00	14.50 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	38.1 ± 15.0	53.9 ± 15.0	25.9 ± 15.0
		0.38 ± 0.15	0.54 ± 0.15	0.26 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	39.2 ± 15.0	38.6 ± 15.0	63.2 ± 15.0
		0.39 ± 0.15	0.39 ± 0.15	0.63 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	5.4 ± 5.4	5.3 ± 5.3	8.4 ± 8.4
		0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.08 ± 0.08
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	15.9 ± 9.0	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5
		0.16 ± 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	1.20 ± 0.50	3.50 ± 0.95	3.75 ± 2.15
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.25 ± 0.50	2.50 ± 0.95	9.15 ± 2.15
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	1.20 ± 1.20
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.50 ± 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	3.10 ± 0.30	4.10 ± 0.45	5.50 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.4 ± 1.0	12.4 ± 1.0	17.4 ± 1.0
	g/L	84 ± 10	124 ± 10	174 ± 10
	mmol/L	5.2 ± 0.60	7.70 ± 0.60	10.80 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.7 ± 7.5	36.9 ± 10.0	53.9 ± 10.0
	L/L	0.3 ± 0.1	0.4 ± 0.1	0.5 ± 0.1
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	83.0 ± 12.0	90.0 ± 12.0	98.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.1 ± 7.0	30.2 ± 7.0	31.6 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	33.5 ± 7.0	32.5 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	335 ± 70	325 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	20.8 ± 4.3	20.2 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.6 ± 5.0	14.6 ± 5.0	14.4 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	47.5 ± 10.0	47.9 ± 10.0	51.2 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	52 ± 35	155 ± 55	395 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.0 ± 3.0	6.1 ± 3.0	6.1 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.0 ± 3.0	15.2 ± 3.0	15.2 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	0.09 ± 0.08	0.24 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*1.90 ± 1.52*	*7.20 ± 5.76*	*19.10 ± 15.28*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*3.70 ± 2.96*	*4.60 ± 3.68*	*4.80 ± 3.84*
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 $X_{ср}$ ± 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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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/BC-6800+**		
Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.05 ± 1.00	6.35 ± 2.00	13.95 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	39.7 ± 15.0	56.5 ± 15.0	28.1 ± 15.0
		0.40 ± 0.15	0.57 ± 0.15	0.28 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	34.5 ± 15.0	33.0 ± 15.0	54.3 ± 15.0
		0.35 ± 0.15	0.33 ± 0.15	0.54 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	9.5 ± 9.0	9.3 ± 9.0	16.1 ± 9.0
		0.10 ± 0.09	0.09 ± 0.09	0.16 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	15.8 ± 9.0	2.5 ± 2.5	2.5 ± 2.5
		0.16 ± 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	1.20 ± 0.45	3.60 ± 0.95	3.90 ± 2.10
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.05 ± 0.45	2.10 ± 0.95	7.55 ± 2.10
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.30 ± 0.25	0.60 ± 0.55	2.25 ± 1.25
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.50 ± 0.25	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	2.95 ± 0.30	4.00 ± 0.45	5.30 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.20 ± 1.0	12.0 ± 1.0	17.1 ± 1.0
	g/L	82 ± 10	120 ± 10	171 ± 10
	mmol/L	5.1 ± 0.6	7.5 ± 0.6	10.6 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.4 ± 7.5	38.0 ± 10.0	54.1 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.54 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	86.0 ± 12.0	95.0 ± 12.0	102.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.8 ± 7.0	30.0 ± 7.0	32.3 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	31.5 ± 7.0	31.5 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	315 ± 70	315 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	19.6 ± 4.3	19.6 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.0 ± 5.0	14.2 ± 5.0	13.8 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	48.4 ± 10.0	47.2 ± 10.0	49.2 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	61 ± 35	165 ± 55	430 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.4 ± 3.0	6.7 ± 3.0	6.0 ± 3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.6 ± 3.0	16.0 ± 3.0	15.2 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	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*	*3.40 ± 2.72*	*12.80 ± 10.24*	*18.60 ± 14.88*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*5.60 ± 4.48*	*7.60 ± 6.08*	*4.40 ± 3.52*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.10 ± 0.10*	*1.80 ± 1.80*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*3.59 ± 3.59*	*1.50 ± 1.50*	*12.74 ± 12.74*
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*	*1.00 ± 1.00*	*0.26 ± 0.26*	*0.21 ± 0.21*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.0092 ± 0.0092*	*0.0275 ± 0.0275*	*0.0409 ± 0.0409*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.30 ± 0.06*	*0.70 ± 0.14*	*0.75 ± 0.15*
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*	*92.5 ± 92.5*	*85.8 ± 85.8*
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	*%*	*24.4 ± 5.0*	*26.9 ± 5.0*	*27.6 ± 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 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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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	3.60 ± 1.00	6.95 ± 2.00	15.40 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	39.50 ± 15.00	55.30 ± 15.00	27.20 ± 15.00
		0.40 ± 0.15	0.55 ± 0.15	0.27 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	38.90 ± 15.00	38.70 ± 15.00	62.60 ± 15.00
		0.39 ± 0.15	0.39 ± 0.15	0.63 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	5.20 ± 5.20	5.30 ± 5.30	8.50 ± 8.50
		0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.09 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	15.42 ± 9.00	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50
		0.15 ± 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	1.40 ± 0.55	3.85 ± 1.05	4.20 ± 2.30
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.40 ± 0.55	2.70 ± 1.05	9.65 ± 2.30
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.35 ± 0.35	1.30 ± 1.30
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.55 ± 0.30	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.10 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.55 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.30 ± 1.00	12.00 ± 1.00	17.30 ± 1.00
	g/L	83.00 ± 10.00	120.00 ± 10.00	173.00 ± 10.00
	mmol/L	5.20 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	26.40 ± 7.50	38.10 ± 10.00	57.20 ± 10.00
	L/L	0.26 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.57 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	85.00 ± 12.00	94.00 ± 12.00	103.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	26.80 ± 7.00	29.60 ± 7.00	31.20 ± 7.00
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.50 ± 7.00	31.50 ± 7.00	30.00 ± 7.00
	g/L	315.00 ± 70.00	315.00 ± 70.00	300.00 ± 70.00
	mmol/L	19.60 ± 4.30	19.60 ± 4.30	18.60 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.80 ± 5.00	14.60 ± 5.00	13.80 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	51.20 ± 10.00	48.80 ± 10.00	50.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	59.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	380.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.20 ± 3.00	6.40 ± 3.00	6.00 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.60 ± 3.00	16.00 ± 3.00	15.40 ± 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*	*3.40 ± 2.72*	*10.60 ± 8.48*	*19.40 ± 15.52*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.00 ± 4.80*	*7.00 ± 5.60*	*5.00 ± 4.00*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.15 ± 0.15*	*0.10 ± 0.10*	*3.10 ± 3.10*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*4.62 ± 4.62*	*1.50 ± 1.50*	*20.10 ± 20.10*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.81 ± 1.81*	*0.33 ± 0.33*	*0.53 ± 0.53*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.01 ± 0.01*	*0.03 ± 0.03*	*0.05 ± 0.05*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.35 ± 0.07*	*0.75 ± 0.15*	*0.80 ± 0.16*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*	*20.00 ± 20.00*
Фракция ретикулоцитов с низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.20 ± 93.20*	*93.00 ± 93.00*	*93.60 ± 93.60*
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	*%*	*26.90 ± 5.00*	*29.90 ± 5.00*	*31.00 ± 5.00*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*21.00 ± 2.00*	*12.80 ± 2.00*	*10.58 ± 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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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	3.60 ± 1.00	6.95 ± 2.00	15.40 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	39.50 ± 15.00	55.30 ± 15.00	27.20 ± 15.00
		0.40 ± 0.15	0.55 ± 0.15	0.27 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	38.90 ± 15.00	38.70 ± 15.00	62.60 ± 15.00
		0.39 ± 0.15	0.39 ± 0.15	0.63 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	5.20 ± 5.20	5.30 ± 5.30	8.50 ± 8.50
		0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.09 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	15.42 ± 9.00	2.50 ± 2.50	2.50 ± 2.50
		0.15 ± 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	1.40 ± 0.55	3.85 ± 1.05	4.20 ± 2.30
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.40 ± 0.55	2.70 ± 1.05	9.65 ± 2.30
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.35 ± 0.35	1.30 ± 1.30
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.55 ± 0.30	0.15 ± 0.15	0.40 ± 0.40
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.10 ± 0.30	4.05 ± 0.45	5.55 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.30 ± 1.00	12.00 ± 1.00	17.30 ± 1.00
	g/L	83.00 ± 10.00	120.00 ± 10.00	173.00 ± 10.00
	mmol/L	5.20 ± 0.60	7.50 ± 0.60	10.70 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	26.40 ± 7.50	38.10 ± 10.00	57.20 ± 10.00
	L/L	0.26 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.57 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	85.00 ± 12.00	94.00 ± 12.00	103.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	26.80 ± 7.00	29.60 ± 7.00	31.20 ± 7.00
	fmol	1.70 ± 0.40	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	31.50 ± 7.00	31.50 ± 7.00	30.00 ± 7.00
	g/L	315.00 ± 70.00	315.00 ± 70.00	300.00 ± 70.00
	mmol/L	19.60 ± 4.30	19.60 ± 4.30	18.60 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.80 ± 5.00	14.60 ± 5.00	13.80 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	51.20 ± 10.00	48.80 ± 10.00	50.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	59.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	380.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.20 ± 3.00	6.40 ± 3.00	6.00 ± 3.00
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	15.60 ± 3.00	16.00 ± 3.00	15.40 ± 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*	*3.40 ± 2.72*	*10.60 ± 8.48*	*19.40 ± 15.52*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*6.00 ± 4.80*	*7.00 ± 5.60*	*5.00 ± 4.00*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.15 ± 0.15*	*0.10 ± 0.10*	*3.10 ± 3.10*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*4.62 ± 4.62*	*1.50 ± 1.50*	*20.10 ± 20.10*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.05 ± 0.05*	*0.10 ± 0.10*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.81 ± 1.81*	*0.33 ± 0.33*	*0.53 ± 0.53*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*21.00 ± 2.00*	*12.80 ± 2.00*	*10.58 ± 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	**2554321**	Дата выпуска	**24.10.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**24.01.2026**
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	7.05 ± 2.00	15.20 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	14.4 ± 14.4	40.4 ± 15.0	21.3 ± 15.0
		0.14 ± 0.14	0.40 ± 0.15	0.21 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	80.2 ± 15.0	48.3 ± 15.0	70.6 ± 15.0
		0.80 ± 0.15	0.48 ± 0.15	0.71 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	4.5 ± 4.5	9.7 ± 9.0	7.8 ± 7.8
		0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.09	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	%	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	0.50 ± 0.50	2.85 ± 1.05	3.25 ± 2.30
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.80 ± 0.55	3.40 ± 1.05	10.75 ± 2.30
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.70 ± 0.65	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	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.70 ± 0.70
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.20 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.65 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	12.2 ± 1.0	17.1 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	122 ± 10	171 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.60	7.60 ± 0.60	10.60 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.7 ± 7.5	39.3 ± 10.0	56.4 ± 10.0
	L/L	0.27 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.56 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	83.4 ± 12.0	91.5 ± 12.0	99.9 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.2 ± 7.0	28.4 ± 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	32.5 ± 7.0	31.0 ± 7.0	30.5 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	310 ± 70	305 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	19.3 ± 4.3	18.9 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.7 ± 5.0	14.9 ± 5.0	14.4 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	44.0 ± 10.0	44.9 ± 10.0	50.0 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	56 ± 35	155 ± 55	385 ± 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	14.4 ± 3.0	14.7 ± 3.0	13.9 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.06 ± 0.06	0.16 ± 0.16	0.39 ± 0.39

*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