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 № 2554252

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:	**2554252**	Кол-во наборов:	**49**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**05.09.2025**	Срок годности:	**05.12.2025**

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»	2554252l	09.2025	12.2025	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	2554252 n	09.2025	12.2025	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	2554252 h	09.2025	12.2025	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	3.33	4,0 - 10,0	6.34	12,0 - 20,0	14.60
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	3.05	3,50 - 5,50	4.09	4,50 - 6,00	4.96
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	74	100 - 300	193	300 - 600	447

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 05.09.2025

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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	6.35 ± 2.00	14.60 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	41.8 ± 15.0	58.3 ± 15.0	39.4 ± 15.0
		0.42 ± 0.15	0.58 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	49.1 ± 15.0	31.2 ± 15.0	56.1 ± 15.0
		0.49 ± 0.15	0.31 ± 0.15	0.56 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	7.3 ± 7.3	9.8 ± 9.0	4.5 ± 4.5
		0.07 ± 0.07	0.10 ± 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	%	45.1 ± 9.0	60.0 ± 9.0	55.5 ± 9.0
		0.45 ± 0.09	0.60 ± 0.09	0.56 ± 0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.40 ± 0.50	3.70 ± 0.95	5.75 ± 2.20
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.65 ± 0.50	2.00 ± 0.95	8.20 ± 2.20
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.55	0.65 ± 0.65
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.65 ± 0.65
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	1.50 ± 0.30	3.80 ± 0.55	8.10 ± 1.30
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.05 ± 0.30	4.10 ± 0.45	4.95 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.3 ± 1.0	12.0 ± 1.0	15.4 ± 1.0
	g/L	83 ± 10	120 ± 10	154 ± 10
	mmol/L	5.2 ± 0.6	7.5 ± 0.6	9.6 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	24.5 ± 7.5	35.3 ± 10.0	46.2 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.35 ± 0.10	0.46 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	80.4 ± 12.0	86.0 ± 12.0	93.4 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.2 ± 7.0	29.3 ± 7.0	31.1 ± 7.0
	fmol	1.7 ± 0.4	1.8 ± 0.4	1.9 ± 0.4
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	33.5 ± 7.0
	g/L	340 ± 70	340 ± 70	335 ± 70
	mmol/L	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	20.8 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	13.7 ± 5.0	13.3 ± 5.0	14.2 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	45.9 ± 10.0	47.4 ± 10.0	55.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	74 ± 35	195 ± 55	445 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.8 ± 3.0	5.4 ± 3.0	5.6 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.040 ± 0.040	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**

Сотрудник ОБТК _____ А.А. Старостенко

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

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

АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов **«Гематрол 5D»**

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	**RMS-600**	Комплект	**4**	Серия	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
Условия хранения: при 2-8 °C в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:					**Mindray BC-5150**		

Определяемый параметр		Низкая патология	Норма	Высокая патология
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.45 ± 1.00	6.50 ± 2.00	15.50 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	35.0 ± 15.0	52.8 ± 15.0	9.5 ± 9.5
		0.35 ± 0.15	0.53 ± 0.15	0.10 ± 0.10
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	54.0 ± 15.0	32.0 ± 15.0	72.9 ± 15.0
		0.54 ± 0.15	0.32 ± 0.15	0.73 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	10.4 ± 9.0	15.0 ± 9.0	17.5 ± 9.0
		0.10 ± 0.09	0.15 ± 0.09	0.18 ± 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 ± 0.50	3.45 ± 1.00	1.45 ± 1.45
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.85 ± 0.50	2.10 ± 1.00	11.30 ± 2.35
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.35 ± 0.30	0.95 ± 0.60	2.70 ± 1.40
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	0.25 ± 0.25	0.60 ± 0.60
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.10 ± 0.30	4.10 ± 0.45	4.90 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.6 ± 1.0	12.3 ± 1.0	15.6 ± 1.0
	g/L	86 ± 10	123 ± 10	156 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.70 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	27.1 ± 7.5	38.1 ± 10.0	48.8 ± 10.0
	L/L	0.27 ± 0.08	0.38 ± 0.10	0.49 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	87.3 ± 12.0	93.0 ± 12.0	99.6 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.7 ± 7.0	30.0 ± 7.0	31.8 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 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	32.0 ± 7.0
	g/L	315 ± 70	325 ± 70	320 ± 70
	mmol/L	19.6 ± 4.3	20.2 ± 4.3	19.9 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	16.3 ± 5.0	16.0 ± 5.0	16.4 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	50.1 ± 10.0	52.4 ± 10.0	58.0 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	61 ± 35	175 ± 55	430 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.7 ± 3.0	5.8 ± 3.0	6.2 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.10 ± 0.08	0.27 ± 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.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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	3.55 ± 1.00	6.55 ± 2.00	16.05 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	36.9 ± 15.0	52.1 ± 15.0	26.6 ± 15.0
		0.37 ± 0.15	0.52 ± 0.15	0.27 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	53.9 ± 15.0	34.1 ± 15.0	65.0 ± 15.0
		0.54 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.65 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	5.3 ± 5.3	8.1 ± 8.1	8.2 ± 8.2
		0.05 ± 0.05	0.08 ± 0.08	0.08 ± 0.08
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.5 ± 4.5	5.5 ± 5.5	5.0 ± 5.0
		0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06	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	1.30 ± 0.55	3.40 ± 1.00	4.25 ± 2.40
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.90 ± 0.55	2.25 ± 1.00	10.45 ± 2.40
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.55 ± 0.55	1.30 ± 1.30
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.35 ± 0.35	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	3.00 ± 0.30	4.10 ± 0.45	4.90 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.6 ± 1.0	12.4 ± 1.0	16.1 ± 1.0
	g/L	86 ± 10	124 ± 10	161 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.60	7.70 ± 0.60	10.00 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.2 ± 7.5	36.5 ± 10.0	47.5 ± 10.0
	L/L	0.25 ± 0.08	0.37 ± 0.10	0.48 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	84.0 ± 12.0	89.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.7 ± 7.0	30.2 ± 7.0	32.9 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0
	g/L	340 ± 70	340 ± 70	340 ± 70
	mmol/L	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	12.8 ± 5.0	12.6 ± 5.0	13.1 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	41.3 ± 10.0	43.3 ± 10.0	48.8 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	63 ± 35	185 ± 55	450 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	5.1 ± 3.0	4.7 ± 3.0	5.2 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	0.09 ± 0.08	0.23 ± 0.10

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

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

Сотрудник ОБТК _____ 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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	3.35 ± 1.00	6.40 ± 2.00	15.45 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	40.6 ± 15.0	57.4 ± 15.0	38.8 ± 15.0
		0.41 ± 0.15	0.57 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	47.6 ± 15.0	34.6 ± 15.0	49.8 ± 15.0
		0.48 ± 0.15	0.35 ± 0.15	0.50 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.4 ± 6.4	4.8 ± 4.8	6.8 ± 6.8
		0.06 ± 0.06	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.0 ± 4.0	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5
		0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04
Относ. кол-во базофилов, Bas	%	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5	3.5 ± 3.5
		0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04	0.04 ± 0.04
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.35 ± 0.50	3.65 ± 0.95	6.00 ± 2.30
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.60 ± 0.50	2.20 ± 0.95	7.70 ± 2.30
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.20 ± 0.20	0.30 ± 0.30	1.05 ± 1.05
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.20 ± 0.20	0.55 ± 0.55
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.10 ± 0.10	0.20 ± 0.20	0.55 ± 0.55
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.10 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.05 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.7 ± 1.0	12.5 ± 1.0	15.9 ± 1.0
	g/L	87 ± 10	125 ± 10	159 ± 10
	mmol/L	5.4 ± 0.60	7.80 ± 0.60	9.90 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	25.7 ± 7.5	36.5 ± 10.0	49.0 ± 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	88.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	28.1 ± 7.0	30.1 ± 7.0	31.5 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	34.0 ± 7.0	34.0 ± 7.0	32.5 ± 7.0
	g/L	340 ± 70	340 ± 70	325 ± 70
	mmol/L	21.1 ± 4.3	21.1 ± 4.3	20.2 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.0 ± 5.0	14.9 ± 5.0	15.9 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	45.5 ± 10.0	47.7 ± 10.0	56.1 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	45 ± 35	130 ± 55	375 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.2 ± 3.0	5.6 ± 3.0	6.3 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	0.07 ± 0.07	0.24 ± 0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*2.30 ± 1.84*	*3.40 ± 2.72*	*23.10 ± 18.48*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*5.20 ± 4.16*	*2.60 ± 2.08*	*6.20 ± 4.96*
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 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 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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °C, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	3.45 ± 1.00	6.30 ± 2.00	15.15 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	43.2 ± 15.0	62.2 ± 15.0	41.6 ± 15.0
		0.43 ± 0.15	0.62 ± 0.15	0.42 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	42.5 ± 15.0	21.0 ± 15.0	42.9 ± 15.0
		0.43 ± 0.15	0.21 ± 0.15	0.43 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	10.2 ± 9.0	14.6 ± 9.0	12.4 ± 9.0
		0.10 ± 0.09	0.15 ± 0.09	0.12 ± 0.09
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.0 ± 4.0	2.5 ± 2.5	2.9 ± 2.9
		0.04 ± 0.04	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	1.50 ± 0.50	3.90 ± 0.95	6.30 ± 2.25
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.45 ± 0.50	1.30 ± 0.95	6.50 ± 2.25
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.35 ± 0.30	0.90 ± 0.55	1.90 ± 1.35
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.15 ± 0.15	0.45 ± 0.45
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	2.95 ± 0.30	4.00 ± 0.45	4.80 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.60 ± 1.0	12.3 ± 1.0	15.8 ± 1.0
	g/L	86 ± 10	123 ± 10	158 ± 10
	mmol/L	5.3 ± 0.6	7.6 ± 0.6	9.8 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	26.6 ± 7.5	38.8 ± 10.0	49.9 ± 10.0
	L/L	0.27 ± 0.08	0.39 ± 0.10	0.50 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	90.0 ± 12.0	97.0 ± 12.0	104.0 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	29.2 ± 7.0	30.8 ± 7.0	32.9 ± 7.0
	fmol	1.80 ± 0.40	1.90 ± 0.40	2.00 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	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	%	14.6 ± 5.0	14.6 ± 5.0	15.0 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	46.0 ± 10.0	49.4 ± 10.0	55.0 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	49 ± 35	155 ± 55	390 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.7 ± 3.0	5.8 ± 3.0	6.2 ± 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*	*3.80 ± 3.04*	*5.00 ± 4.00*	*23.00 ± 18.40*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*7.60 ± 6.08*	*3.20 ± 2.56*	*6.00 ± 4.80*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.70 ± 0.70*	*0.10 ± 0.10*	*0.70 ± 0.70*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*19.73 ± 19.73*	*1.50 ± 1.50*	*4.63 ± 4.63*
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*	*0.97 ± 0.97*	*0.43 ± 0.43*	*0.38 ± 0.38*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.0090 ± 0.0090*	*0.0213 ± 0.0213*	*0.0240 ± 0.0240*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.30 ± 0.06*	*0.55 ± 0.11*	*0.50 ± 0.10*
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*	*20.0 ± 20.0*
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.3 ± 93.3*	*93.0 ± 93.0*	*92.4 ± 92.4*
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	*%*	*20.0 ± 5.0*	*20.0 ± 5.0*	*20.0 ± 5.0*
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	*%*	*20.0 ± 16.0*	*20.0 ± 16.0*	*20.0 ± 16.0*
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*%*	*24.6 ± 5.0*	*25.7 ± 5.0*	*27.3 ± 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 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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	7.05 ± 2.00	16.35 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	42.00 ± 15.00	59.20 ± 15.00	39.40 ± 15.00
		0.42 ± 0.15	0.59 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	47.30 ± 15.00	34.10 ± 15.00	50.80 ± 15.00
		0.47 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.40 ± 6.40	4.80 ± 4.80	6.90 ± 6.90
		0.06 ± 0.06	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.00 ± 4.00	2.50 ± 2.50	2.53 ± 2.53
		0.04 ± 0.04	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	1.50 ± 0.55	4.15 ± 1.05	6.45 ± 2.45
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.70 ± 0.55	2.40 ± 1.05	8.30 ± 2.45
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.35 ± 0.35	1.15 ± 1.15
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.05 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.40 ± 1.00	12.20 ± 1.00	15.60 ± 1.00
	g/L	84.00 ± 10.00	122.00 ± 10.00	156.00 ± 10.00
	mmol/L	5.20 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.70 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	27.10 ± 7.50	39.80 ± 10.00	53.50 ± 10.00
	L/L	0.27 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.54 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	89.00 ± 12.00	96.00 ± 12.00	105.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.50 ± 7.00	29.40 ± 7.00	30.60 ± 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	30.50 ± 7.00	29.00 ± 7.00
	g/L	310.00 ± 70.00	305.00 ± 70.00	290.00 ± 70.00
	mmol/L	19.30 ± 4.30	18.90 ± 4.30	18.00 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.00 ± 5.00	14.80 ± 5.00	15.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	48.60 ± 10.00	51.40 ± 10.00	56.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	48.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	360.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.50 ± 3.00	5.70 ± 3.00	6.20 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	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*	*3.80 ± 3.04*	*4.40 ± 3.52*	*23.60 ± 18.88*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*8.00 ± 6.40*	*3.00 ± 2.40*	*6.60 ± 5.28*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.65 ± 0.65*	*0.15 ± 0.15*	*0.90 ± 0.90*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*17.61 ± 17.61*	*1.81 ± 1.81*	*5.53 ± 5.53*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.10 ± 0.10*	*0.25 ± 0.25*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.25 ± 1.25*	*0.97 ± 0.97*	*1.39 ± 1.39*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.01 ± 0.01*	*0.03 ± 0.03*	*0.03 ± 0.03*
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.35 ± 0.07*	*0.60 ± 0.12*	*0.55 ± 0.11*
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*	*93.50 ± 93.50*	*93.50 ± 93.50*
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	*%*	*25.70 ± 5.00*	*27.30 ± 5.00*	*28.40 ± 5.00*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*22.30 ± 2.00*	*11.67 ± 2.00*	*8.27 ± 2.00*

*Аттестованные значения представлены 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.С. 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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	7.05 ± 2.00	16.35 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	42.00 ± 15.00	59.20 ± 15.00	39.40 ± 15.00
		0.42 ± 0.15	0.59 ± 0.15	0.39 ± 0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	47.30 ± 15.00	34.10 ± 15.00	50.80 ± 15.00
		0.47 ± 0.15	0.34 ± 0.15	0.51 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	6.40 ± 6.40	4.80 ± 4.80	6.90 ± 6.90
		0.06 ± 0.06	0.05 ± 0.05	0.07 ± 0.07
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.00 ± 4.00	2.50 ± 2.50	2.53 ± 2.53
		0.04 ± 0.04	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	1.50 ± 0.55	4.15 ± 1.05	6.45 ± 2.45
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	1.70 ± 0.55	2.40 ± 1.05	8.30 ± 2.45
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.25 ± 0.25	0.35 ± 0.35	1.15 ± 1.15
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.20 ± 0.20	0.40 ± 0.40
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	0.05 ± 0.05	0.10 ± 0.10	0.25 ± 0.25
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.05 ± 0.30	4.15 ± 0.45	5.10 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.40 ± 1.00	12.20 ± 1.00	15.60 ± 1.00
	g/L	84.00 ± 10.00	122.00 ± 10.00	156.00 ± 10.00
	mmol/L	5.20 ± 0.60	7.60 ± 0.60	9.70 ± 0.60
Гематокрит, HCT	%	27.10 ± 7.50	39.80 ± 10.00	53.50 ± 10.00
	L/L	0.27 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.54 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	89.00 ± 12.00	96.00 ± 12.00	105.00 ± 12.00
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.50 ± 7.00	29.40 ± 7.00	30.60 ± 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	30.50 ± 7.00	29.00 ± 7.00
	g/L	310.00 ± 70.00	305.00 ± 70.00	290.00 ± 70.00
	mmol/L	19.30 ± 4.30	18.90 ± 4.30	18.00 ± 4.30
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.00 ± 5.00	14.80 ± 5.00	15.00 ± 5.00
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	48.60 ± 10.00	51.40 ± 10.00	56.40 ± 10.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	48.00 ± 35.00	150.00 ± 55.00	360.00 ± 125.00
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	6.50 ± 3.00	5.70 ± 3.00	6.20 ± 3.00
Тромбокрит, PCT	%	0.03 ± 0.03	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*	*3.80 ± 3.04*	*4.40 ± 3.52*	*23.60 ± 18.88*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*8.00 ± 6.40*	*3.00 ± 2.40*	*6.60 ± 5.28*
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.65 ± 0.65*	*0.15 ± 0.15*	*0.90 ± 0.90*
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*17.61 ± 17.61*	*1.81 ± 1.81*	*5.53 ± 5.53*
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.10 ± 0.10*	*0.10 ± 0.10*	*0.25 ± 0.25*
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*1.25 ± 1.25*	*0.97 ± 0.97*	*1.39 ± 1.39*
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*22.30 ± 2.00*	*11.67 ± 2.00*	*8.27 ± 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	**2554252**	Дата выпуска	**05.09.2025**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**05.12.2025**
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	3.70 ± 1.00	6.65 ± 2.00	15.90 ± 4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	38.4 ± 15.0	61.9 ± 15.0	12.9 ± 12.9
		0.38 ± 0.15	0.62 ± 0.15	0.13 ± 0.13
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	58.3 ± 15.0	32.6 ± 15.0	80.9 ± 15.0
		0.58 ± 0.15	0.33 ± 0.15	0.81 ± 0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	4.5 ± 4.5	4.5 ± 4.5	6.1 ± 6.1
		0.05 ± 0.05	0.05 ± 0.05	0.06 ± 0.06
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	1.40 ± 0.55	4.10 ± 1.00	2.05 ± 2.05
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.15 ± 0.55	2.15 ± 1.00	12.85 ± 2.40
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.15 ± 0.15	0.30 ± 0.30	0.95 ± 0.95
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	3.25 ± 0.30	4.30 ± 0.45	5.05 ± 0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	9.0 ± 1.0	12.1 ± 1.0	15.2 ± 1.0
	g/L	90 ± 10	121 ± 10	152 ± 10
	mmol/L	5.6 ± 0.60	7.50 ± 0.60	9.40 ± 0.6
Гематокрит, HCT	%	27.9 ± 7.5	40.4 ± 10.0	51.3 ± 10.0
	L/L	0.28 ± 0.08	0.40 ± 0.10	0.51 ± 0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	85.9 ± 12.0	94.0 ± 12.0	101.5 ± 12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	27.7 ± 7.0	28.1 ± 7.0	30.1 ± 7.0
	fmol	1.70 ± 0.40	1.70 ± 0.40	1.90 ± 0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	32.5 ± 7.0	30.0 ± 7.0	29.5 ± 7.0
	g/L	325 ± 70	300 ± 70	295 ± 70
	mmol/L	20.2 ± 4.3	18.6 ± 4.3	18.3 ± 4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	15.7 ± 5.0	15.0 ± 5.0	15.4 ± 5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	43.2 ± 10.0	47.4 ± 10.0	55.7 ± 10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	43 ± 35	145 ± 55	370 ± 125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0	10.0 ± 3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.04 ± 0.04	0.15 ± 0.15	0.37 ± 0.37

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

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

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

Сотрудник ОБТК _____ А. Ставостенко