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 № 265166

На набор реагентов **«Гематрол 5D»**
для контроля качества проведения общего анализа крови по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	**RMB-200**	Комплект **1**	Номер серии:	**265166**	Кол-во наборов:	**3**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**26.06.2026**	Срок годности:	**26.09.2026**
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»	265166l	06.2026	09.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует

Определяемые параметры	**«Гематрол 5D - Низкий»**	
	Должен содержать	Результат
Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [10^9/л]	2,0 - 4,0	3.42
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	2.94
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	82

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.

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

Начальник ОБТК _____ А.А. Старостенко

Дата выдачи паспорта 26.06.2026

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.	**RMB-200**	Комплект	**1**	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				**Mindray BC-5300 / BC-5380**			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10^9/L	3.40	± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	30.0	± 15.0		
				0.30	± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	55.6	± 15.0		
				0.56	± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	12.9	± 9.0		
				0.13	± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	4.5	± 4.5		
				0.05	± 0.05		
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	54.5	± 9.0		
				0.55	± 0.09		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10^9/L	1.00	± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10^9/L	1.90	± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10^9/L	0.45	± 0.30		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10^9/L	0.15	± 0.15		
Абс. кол-во базофилов, Bas			10^9/L	1.85	± 0.30		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10^{12}/L	2.95	± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.0	± 1.0		
			g/L	80	± 10		
			mmol/L	5.0	± 0.6		
Гематокрит, HCT			%	22.3	± 7.5		
			L/L	0.22	± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	75.6	± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.1	± 7.0		
			fmol	1.7	± 0.4		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	36.0	± 7.0		
			g/L	360	± 70		
			mmol/L	22.4	± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	13.7	± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	43.4	± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10^9/L	82	± 35		
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.2	± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.8	± 3.0		
Тромбокрит, PCT			%	0.050	± 0.050		

*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

Медика-Н

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.	**RMB-200**	**Комплект**	1	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				**Mindray BC-5150**			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10^9/L	3.50	± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	21.1	± 15.0		
				0.21	± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	60.0	± 15.0		
				0.60	± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	19.0	± 9.0		
				0.19	± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	4.5	± 4.5		
				0.05	± 0.05		
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	4.0	± 4.0		
				0.04	± 0.04		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10^9/L	0.75	± 0.55		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10^9/L	2.10	± 0.55		
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10^9/L	0.65	± 0.30		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10^9/L	0.15	± 0.15		
Абс. кол-во базофилов, Bas			10^9/L	0.15	± 0.15		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10^{12}/L	3.00	± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	7.9	± 1.0		
			g/L	79	± 10		
			mmol/L	4.9	± 0.60		
Гематокрит, HCT			%	24.8	± 7.5		
			L/L	0.25	± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	82.7	± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	26.3	± 7.0		
			fmol	1.60	± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	32.0	± 7.0		
			g/L	320	± 70		
			mmol/L	19.9	± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	16.5	± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	49.1	± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10^9/L	72	± 35		
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	7.0	± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.9	± 3.0		
Тромбокрит, PCT			%	0.05	± 0.05		

*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.	**RMB-200**	**Комплект**	1	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:					**Mindray BC-5800**		
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10^9/L	3.60 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	26.5 ± 15.0			
				0.27 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	57.7 ± 15.0			
				0.58 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	14.8 ± 9.0			
				0.15 ± 0.09			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	4.5 ± 4.5			
				0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	5.0 ± 5.0			
				0.05 ± 0.05			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10^9/L	0.95 ± 0.55			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10^9/L	2.10 ± 0.55			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10^9/L	0.55 ± 0.30			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10^9/L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10^9/L	0.20 ± 0.20			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10^{12}/L	3.05 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.3 ± 1.0			
			g/L	83 ± 10			
			mmol/L	5.2 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	23.5 ± 7.5			
			L/L	0.2 ± 0.1			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	77.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.2 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	35.5 ± 7.0			
			g/L	355 ± 70			
			mmol/L	22.0 ± 4.3			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	12.8 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	37.6 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10^9/L	81 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	5.5 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.9 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.04 ± 0.04			

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора

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

Сотрудник ОБТК _____ А. Старостенко

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

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

АТТЕСТОВАННЫЕ ЗНАЧЕНИЯ

К набору реагентов **«Гематрол 5D»**

контрольный материал для контроля качества проведения общего анализа крови

по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	**RMB-200**	**Комплект**	1	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
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			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10^9/L	3.35	± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	26.7	± 15.0		
				0.27	± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	63.0	± 15.0		
				0.63	± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	8.5	± 8.5		
				0.09	± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	3.5	± 3.5		
				0.04	± 0.04		
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	3.5	± 3.5		
				0.04	± 0.04		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10^9/L	0.90	± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10^9/L	2.10	± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10^9/L	0.30	± 0.30		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10^9/L	0.10	± 0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas			10^9/L	0.10	± 0.10		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10^{12}/L	3.15	± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.3	± 1.0		
			g/L	83	± 10		
			mmol/L	5.2	± 0.60		
Гематокрит, HCT			%	26.5	± 7.5		
			L/L	0.3	± 0.1		
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	84.0	± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	26.3	± 7.0		
			fmol	1.60	± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	31.5	± 7.0		
			g/L	315	± 70		
			mmol/L	19.6	± 4.3		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	14.2	± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	43.5	± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10^9/L	58	± 35		
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.8	± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	16.0	± 3.0		
Тромбокрит, PCT			%	0.04	± 0.04		

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!					
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C		*10^9/L*	*5.20*	*± 4.16*	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R		*%*	*8.90*	*± 7.12*	
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC		*10^9/L*	*н/д*	*н/д*	
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC		*%*	*н/д*	*н/д*	
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%		*%%*	*н/д*	*н/д*	
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#		*10^9/L*	*н/д*	*н/д*	
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF		*%*	*н/д*	*н/д*	
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR		*%*	*н/д*	*н/д*	
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR		*%*	*н/д*	*н/д*	
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR		*%*	*н/д*	*н/д*	

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{ср} \pm N$, где $X_{ср}$ – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение 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.	**RMB-200**	**Комплект**	1	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:					**Mindray BC-6000/BC-6200**		
Определяемый параметр					Низкая патология		
Кол-во лейкоцитов, WBC				10^9/L	3.45 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	31.20 ± 15.00		
					0.31 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	48.40 ± 15.00		
					0.48 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	20.00 ± 9.00		
					0.20 ± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.50 ± 2.50		
					0.03 ± 0.03		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
					0.02 ± 0.02		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10^9/L	1.10 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10^9/L	1.65 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10^9/L	0.70 ± 0.30		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10^9/L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10^9/L	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10^{12}/L	3.05 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.20 ± 1.00		
				g/L	82.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.10 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	25.60 ± 7.50		
				L/L	0.26 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	84.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.90 ± 7.00		
				fmol	1.70 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.00 ± 7.00		
				g/L	320.00 ± 70.00		
				mmol/L	19.90 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	14.40 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	44.20 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10^9/L	67.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.50 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	16.40 ± 3.00		
Тромбокрит, PCT				%	0.05 ± 0.05		

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!						
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C				*10^9/L*	*8.00 ± 6.40*	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R				*%*	*12.00 ± 9.60*	
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG				*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG				*%*	*1.50 ± 1.50*	
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC				*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*	
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC				*/100WBC*	*0.57 ± 0.57*	
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#				*10^{12}/L*	*0.01 ± 0.01*	
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%				*%*	*0.25 ± 0.05*	
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF				*%*	*20.00 ± 20.00*	
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR				*%*	*92.70 ± 92.70*	
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR				*%*	*20.00 ± 5.00*	
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR				*%*	*20.00 ± 16.00*	
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He				*%*	*24.00 ± 5.00*	

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

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

Сотрудник ОТК А.А. 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.	**RMB-200**	Комплект	**1**	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
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		
Кол-во лейкоцитов, WBC				10^9/L	3.40 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.10 ± 15.00		
					0.28 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	62.80 ± 15.00		
					0.63 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	8.60 ± 8.60		
					0.09 ± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.50 ± 2.50		
					0.03 ± 0.03		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
					0.02 ± 0.02		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10^9/L	0.95 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10^9/L	2.15 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10^9/L	0.30 ± 0.30		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10^9/L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10^9/L	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10^{12}/L	3.05 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.00 ± 1.00		
				g/L	80.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.00 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	25.90 ± 7.50		
				L/L	0.26 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	85.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.20 ± 7.00		
				fmol	1.60 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	31.00 ± 7.00		
				g/L	310.00 ± 70.00		
				mmol/L	19.30 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.00 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	46.00 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10^9/L	59.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.10 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	16.40 ± 3.00		
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04		

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!						
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*6.40*	±	*5.12*		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*10.60*	±	*8.48*		
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05*	±	*0.05*		
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50*	±	*1.50*		
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05*	±	*0.05*		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.25*	±	*0.25*		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	*10^{12}/L*	*0.01*	±	*0.01*		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	*%*	*0.30*	±	*0.06*		
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	*%*	*20.00*	±	*20.00*		
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	*%*	*93.20*	±	*93.20*		
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	*%*	*20.00*	±	*5.00*		
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	*%*	*20.00*	±	*16.00*		
Эквивалент содержания гемоглобина в ретикулоцитах, RET-He	*%*	*26.60*	±	*5.00*		
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*24.40*	±	*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. С. 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.	**RMB-200**	Комплект	**1**	Серия	**265166**	Дата выпуска	**26.06.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**26.09.2026**
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		
Кол-во лейкоцитов, WBC				10^9/L	3.40 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	28.10 ± 15.00		
					0.28 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	62.80 ± 15.00		
					0.63 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	8.60 ± 8.60		
					0.09 ± 0.09		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.50 ± 2.50		
					0.03 ± 0.03		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
					0.02 ± 0.02		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10^9/L	0.95 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10^9/L	2.15 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10^9/L	0.30 ± 0.30		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10^9/L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10^9/L	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10^{12}/L	3.05 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.00 ± 1.00		
				g/L	80.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.00 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	25.90 ± 7.50		
				L/L	0.26 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	85.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.20 ± 7.00		
				fmol	1.60 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	31.00 ± 7.00		
				g/L	310.00 ± 70.00		
				mmol/L	19.30 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	15.00 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	46.00 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10^9/L	59.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	7.10 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	16.40 ± 3.00		
Тромбокрит, PCT				%	0.04 ± 0.04		

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!				
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*6.40 ± 5.12*		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*10.60 ± 8.48*		
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*		
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	*%*	*1.50 ± 1.50*		
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*10^9/L*	*0.05 ± 0.05*		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	*/100WBC*	*0.25 ± 0.25*		
Скорость оседания эритроцитов, ESR	*mm/h*	*24.40 ± 2.00*		

*Аттестованные значения приведены в виде Xср ± N, где Xср – 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 документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - **www.medica-n.ru**