



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 № 265185

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:	265185	Кол-во наборов:	2
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	14.08.2026	Срок годности:	14.11.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать						
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.						
Наименование показателя	Номер серии	Дата изготовления	Срок годности	Характеристика и нормы	Кол-во в наборе	Результат контроля
Внешний вид						
Правильность маркировки упаковки набора реагентов и компонентов набора						соответствует
«Гематрол 5D - Низкий»	2651851	08.2026	11.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
Показатели правильности определения						
Определяемые параметры	«Гематрол 5D - Низкий»					
	Должен содержать				Результат	
Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [10^9 /л]	2,0 - 4,0				3.34	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12} /л]	2,50 - 3,50				3.01	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9 /л]	40 - 100				68	

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



Начальник ОБТК _____ А.А. Старостенко

Дата выдачи паспорта _____ 14.08.2026

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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5300 / BC-5380			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.35 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	73.8 ± 15.0		
					0.74 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	16.6 ± 15.0		
					0.17 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	6.3 ± 6.3		
					0.06 ± 0.06		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	4.5 ± 4.5		
					0.05 ± 0.05		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	69.8 ± 9.0		
					0.70 ± 0.09		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	2.45 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	0.55 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 ⁹ /L	2.35 ± 0.30		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 ¹² /L	3.00 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.8 ± 1.0		
				g/L	88 ± 10		
				mmol/L	5.5 ± 0.6		
Гематокрит, HCT				%	24.5 ± 7.5		
				L/L	0.25 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	81.8 ± 12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	29.3 ± 7.0		
				fmol	1.8 ± 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				%	14.2 ± 5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	49.0 ± 10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	68 ± 35		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	5.6 ± 3.0		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.6 ± 3.0		
Тромбоцит, PCT				%	0.040 ± 0.040		

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимум допустимого отклонения 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:  старостенко

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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-5150			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 ⁹ /L	3.25 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	65.0 ± 15.0			
				0.65 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	19.0 ± 15.0			
				0.19 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	15.5 ± 9.0			
				0.16 ± 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	2.10 ± 0.50			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	0.60 ± 0.50			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.50 ± 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	3.20 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.8 ± 1.0			
			g/L	88 ± 10			
			mmol/L	5.5 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	28.3 ± 7.5			
			L/L	0.28 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	88.4 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.5 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	31.0 ± 7.0			
			g/L	310 ± 70			
			mmol/L	19.3 ± 4.3			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	16.1 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	51.4 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	62 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.2 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.3 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.04 ± 0.04			

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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. Каростенко

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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:					Mindray BC-5800		
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 ⁹ /L	3.15 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	70.8 ± 15.0			
				0.71 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	17.9 ± 15.0			
				0.18 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	6.6 ± 6.6			
				0.07 ± 0.07			
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	2.25 ± 0.45			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	0.55 ± 0.45			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.20 ± 0.20			
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	3.05 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.7 ± 1.0			
			g/L	87 ± 10			
			mmol/L	5.4 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	25.3 ± 7.5			
			L/L	0.3 ± 0.1			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	83.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	28.5 ± 7.0			
			fmol	1.80 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	34.5 ± 7.0			
			g/L	345 ± 70			
			mmol/L	21.4 ± 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	41.1 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	69 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	4.8 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.1 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.03 ± 0.03			

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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 ОБЖ



А. Старостенко

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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-6800/BC-6800 Plus			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 ⁹ /L	3.25 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	73.3 ± 15.0			
				0.73 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	22.0 ± 15.0			
				0.22 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	3.1 ± 3.1			
				0.03 ± 0.03			
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	2.40 ± 0.50			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	0.70 ± 0.50			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10			
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	3.20 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	9.0 ± 1.0			
			g/L	90 ± 10			
			mmol/L	5.6 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	27.2 ± 7.5			
			L/L	0.3 ± 0.1			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	85.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	28.1 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	33.0 ± 7.0			
			g/L	330 ± 70			
			mmol/L	20.5 ± 4.3			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	15.8 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	49.1 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	48 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	5.9 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.0 ± 3.0			
Тромбоцит, PCT			%	0.03 ± 0.03			

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!							
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C			10 ⁹ /L	1.80	± 1.44		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R			%	3.80	± 3.04		
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC			10 ⁹ /L	n/d	n/d		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC			%	n/d	n/d		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%			%%	n/d	n/d		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#			10 ⁹ /L	n/d	n/d		
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF			%	n/d	n/d		
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR			%	n/d	n/d		
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR			%	n/d	n/d		
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR			%	n/d	n/d		

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимальное 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 ООО «Медика-Н» 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.	RMB-200	Комплект	1	Серия	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-6000/BC-6200			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 ⁹ /L	3.30	± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	73.50	± 15.00		
				0.74	± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	23.60	± 15.00		
				0.24	± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	2.70	± 2.70		
				0.03	± 0.03		
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	2.45	± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	0.80	± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.10	± 0.10		
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	8.90	± 1.00		
			g/L	89.00	± 10.00		
			mmol/L	5.50	± 0.60		
Гематокрит, HCT			%	27.80	± 7.50		
			L/L	0.28	± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	91.00	± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	29.20	± 7.00		
			fmol	1.80	± 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			%	14.60	± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	48.00	± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	59.00	± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.20	± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.60	± 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	2.60 ± 2.08		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	4.40 ± 3.52		
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	0.10 ± 0.10		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	0.82 ± 0.82		
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	%	93.30 ± 93.30		
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	%	24.40 ± 5.00		

*Аттестованные значения соответствуют формуле $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения.

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

Сотрудник ССТС 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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-720 / BC-780			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 ⁹ /L	3.25	±	1.00	
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	74.00	±	15.00	
				0.74	±	0.15	
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	22.70	±	15.00	
				0.23	±	0.15	
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	3.20	±	3.20	
				0.03	±	0.03	
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	2.40	±	0.50	
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	0.75	±	0.50	
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.10	±	0.10	
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	8.60	±	1.00	
			g/L	86.00	±	10.00	
			mmol/L	5.30	±	0.60	
Гематокрит, HCT			%	28.10	±	7.50	
			L/L	0.28	±	0.08	
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	92.00	±	12.00	
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	28.20	±	7.00	
			fmol	1.80	±	0.40	
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	30.50	±	7.00	
			g/L	305.00	±	70.00	
			mmol/L	18.90	±	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	50.20	±	10.00	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	53.00	±	35.00	
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.20	±	3.00	
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.80	±	3.00	
Тромбоцитрит, PCT			%	0.03	±	0.03	

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	3.00 ± 2.40		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	5.60 ± 4.48		
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	0.06 ± 0.06		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 ¹² /L	0.01 ± 0.01		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.35 ± 0.07		
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	20.00 ± 20.00		
Фракция ретикулоцитов низкой флуоресценции, LFR	%	93.40 ± 93.40		
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	%	26.40 ± 5.00		
Скорость оседания эритроцитов, ESR	mm/h	23.90 ± 2.00		

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

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

Сотрудник ОБЗК А.С. Саростенко

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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				Mindray BC-700 / BC-760			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.25 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	74.00 ± 15.00		
					0.74 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	22.70 ± 15.00		
					0.23 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	3.20 ± 3.20		
					0.03 ± 0.03		
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	2.40 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	0.75 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10		
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	8.60 ± 1.00		
				g/L	86.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.30 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	28.10 ± 7.50		
				L/L	0.28 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	92.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	28.20 ± 7.00		
				fmol	1.80 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	30.50 ± 7.00		
				g/L	305.00 ± 70.00		
				mmol/L	18.90 ± 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	50.20 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	53.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.20 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.80 ± 3.00		
Тромбокрит, PCT				%	0.03 ± 0.03		

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	3.00 ± 2.40		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	5.60 ± 4.48		
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	0.06 ± 0.06		
Скорость оседания эритроцитов, ESR	mm/h	23.90 ± 2.00		

*Аттестованные значения приведены в таблице, 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 ОБИТ: А.А. Яковлев

Электронную версию данного документа Вы можете найти в разделе Паспорта на продукцию нашего сайта в сети Интернет - 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	265185	Дата выпуска	14.08.2026
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	14.11.2026
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			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 ⁹ /L	3.50 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	48.1 ± 15.0			
				0.48 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	30.9 ± 15.0			
				0.31 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	13.2 ± 9.0			
				0.13 ± 0.09			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	7.8 ± 7.8			
				0.08 ± 0.08			
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	4.5 ± 4.5			
				0.05 ± 0.05			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10 ⁹ /L	1.70 ± 0.55			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	1.10 ± 0.55			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.45 ± 0.30			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10 ¹² /L	3.10 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	9.1 ± 1.0			
			g/L	91 ± 10			
			mmol/L	5.7 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	27.5 ± 7.5			
			L/L	0.28 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	88.8 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	29.4 ± 7.0			
			fmol	1.80 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	33.0 ± 7.0			
			g/L	330 ± 70			
			mmol/L	20.5 ± 4.3			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	12.7 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	36.4 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	63 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	10.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	8.3 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.06 ± 0.06			

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm N$, где X_{cp} – 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

