

## ПАСПОРТ № 245112

### На набор реагентов «Гематрол 5D»

для контроля качества проведения общего анализа крови по ТУ 21.20.23-001-52857075-2016

Кат.	<b>RMB-200</b>	Комплект <b>1</b>	Номер серии:	<b>245112</b>	Кол-во наборов:	<b>6</b>
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	<b>16.02.2024</b>	Срок годности:	<b>16.05.2024</b>
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
<b>Внешний вид</b>						
Правильность маркировки упаковки набора реагентов и компонентов набора						соответствует
«Гематрол 5D - Низкий»	2451121	02.2024	05.2024	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				2.91	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [ $10^{12}/л$ ]	2,50 - 3,50				3.27	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [ $10^9/л$ ]	40 - 100				76	

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



Начальник ОБТК \_\_\_\_\_ А.А. Старостенко

Дата выдачи паспорта \_\_\_\_\_ 16.02.2024

## 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.	<b>RMB-200</b>	Комплект	<b>1</b>	Серия	<b>245112</b>	Дата выпуска	<b>16.02.2024</b>
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	<b>16.05.2024</b>
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				<b>Mindray BC-5300 / BC-5380</b>			
Определяемый параметр				Низкая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 <sup>9</sup> /L	2.90 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	27.5 ± 15.0			
				0.28 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	63.8 ± 15.0			
				0.64 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	4.5 ± 4.5			
				0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	4.5 ± 4.5			
				0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	54.1 ± 9.0			
				0.54 ± 0.09			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10 <sup>9</sup> /L	0.80 ± 0.45			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 <sup>9</sup> /L	1.85 ± 0.45			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 <sup>9</sup> /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10 <sup>9</sup> /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10 <sup>9</sup> /L	1.55 ± 0.25			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10 <sup>12</sup> /L	3.25 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.7 ± 1.0			
			g/L	87 ± 10			
			mmol/L	5.4 ± 0.6			
Гематокрит, HCT			%	24.4 ± 7.5			
			L/L	0.24 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	75.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	26.8 ± 7.0			
			fmol	1.7 ± 0.4			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	35.5 ± 7.0			
			g/L	355 ± 70			
			mmol/L	22 ± 4.3			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	14.5 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	45.8 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 <sup>9</sup> /L	76 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.6 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.050 ± 0.050			

\*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

Сотрудник ОБТБ \_\_\_\_\_ А.С. 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	245112	Дата выпуска	16.02.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	16.05.2024
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 <sup>9</sup> /L	3.15 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	14.5 ± 14.5			
				0.15 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	63.0 ± 15.0			
				0.63 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	22.5 ± 9.0			
				0.23 ± 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 <sup>9</sup> /L	0.45 ± 0.45			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 <sup>9</sup> /L	2.00 ± 0.45			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 <sup>9</sup> /L	0.70 ± 0.30			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10 <sup>9</sup> /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10 <sup>9</sup> /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10 <sup>12</sup> /L	3.35 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.6 ± 1.0			
			g/L	86 ± 10			
			mmol/L	5.3 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	26.2 ± 7.5			
			L/L	0.26 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	78.3 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	25.7 ± 7.0			
			fmol	1.60 ± 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			%	17.8 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	50.3 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 <sup>9</sup> /L	76 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.6 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.3 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.05 ± 0.05			

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 <sup>9</sup> /L	6.99 ± 5.59		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	9.20 ± 7.36		

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

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора

Сотрудник ОБТК \_\_\_\_\_ г. Новосибирск



## 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	245112	Дата выпуска	16.02.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	16.05.2024
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 <sup>9</sup> /L	3.60 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	29.0 ± 15.0			
				0.29 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	62.2 ± 15.0			
				0.62 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	6.8 ± 6.8			
				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 <sup>9</sup> /L	1.05 ± 0.55			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 <sup>9</sup> /L	2.25 ± 0.55			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 <sup>9</sup> /L	0.25 ± 0.25			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10 <sup>9</sup> /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10 <sup>9</sup> /L	0.20 ± 0.20			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10 <sup>12</sup> /L	3.50 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	9.3 ± 1.0			
			g/L	93 ± 10			
			mmol/L	5.8 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	27.3 ± 7.5			
			L/L	0.3 ± 0.1			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	78.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	26.6 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	34.0 ± 7.0			
			g/L	340 ± 70			
			mmol/L	21.1 ± 4.3			
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV			%	14.3 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	41.4 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 <sup>9</sup> /L	81 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	5.3 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.5 ± 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

Сотрудник ОБСХ



## 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	245112	Дата выпуска	16.02.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	16.05.2024
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			
Кол-во лейкоцитов, WBC			10 <sup>9</sup> /L	3.25 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	68.8 ± 15.0			
				0.69 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	23.9 ± 15.0			
				0.24 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	3.3 ± 3.3			
				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 <sup>9</sup> /L	2.25 ± 0.50			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 <sup>9</sup> /L	0.80 ± 0.50			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10			
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10 <sup>12</sup> /L	3.40 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	9.0 ± 1.0			
			g/L	90 ± 10			
			mmol/L	5.6 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	26.5 ± 7.5			
			L/L	0.3 ± 0.1			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	78.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	26.5 ± 7.0			
			fmol	1.60 ± 0.40			
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC			g/dL	34.0 ± 7.0			
			g/L	340 ± 70			
			mmol/L	21.1 ± 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	45.2 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 <sup>9</sup> /L	65 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.6 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.4 ± 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 <sup>9</sup> /L	5.40 ± 4.32			
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	8.20 ± 6.56			
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 <sup>9</sup> /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 <sup>9</sup> /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<sub>cp</sub> ± N, где X<sub>cp</sub> – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора

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](http://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	245112	Дата выпуска	16.02.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	16.05.2024
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/BC-6800+			
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма	
				Высокая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC		10 <sup>9</sup> /L	3.10	±	1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu		%	68.90	±	15.00		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym		%	21.70	±	15.00		
Относ. кол-во моноцитов, Mon		%	5.40	±	5.40		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos		%	3.92	±	3.92		
Относ. кол-во базофилов, Bas		%	1.50	±	1.50		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu		10 <sup>9</sup> /L	2.15	±	0.45		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym		10 <sup>9</sup> /L	0.65	±	0.45		
Абс. кол-во моноцитов, Mon		10 <sup>9</sup> /L	0.15	±	0.15		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos		10 <sup>9</sup> /L	0.10	±	0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas		10 <sup>9</sup> /L	0.05	±	0.05		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC		10 <sup>12</sup> /L	3.35	±	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		%	27.10	±	7.50		
		L/L	0.27	±	0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV		fL	81.00	±	12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH		pg	26.60	±	7.00		
		fmol	1.70	±	0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC		g/dL	33.00	±	7.00		
		g/L	330.00	±	70.00		
		mmol/L	20.50	±	4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV		%	16.60	±	5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD		fL	47.20	±	10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT		10 <sup>9</sup> /L	73.00	±	35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV		fL	6.70	±	3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW		fL	15.80	±	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 <sup>9</sup> /L	6.20	±	4.96		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	8.40	±	6.72		
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	10 <sup>9</sup> /L	0.35	±	0.35		
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	%	11.35	±	11.35		
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 <sup>9</sup> /L	0.05	±	0.05		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	0.47	±	0.47		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 <sup>12</sup> /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	%	92.20	±	92.20		
Фракция ретикулоцитов средней флуоресценции, MFR	%	20.00	±	5.00		
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, HFR	%	20.00	±	16.00		
Эквивалент содержания гемоглобина в эритроцитах, RET-He	%	23.50	±	5.00		

\*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 реагентов!

Сотрудник СБТК:  старостенко

Кат.	<b>RMB-200</b>	Комплект	<b>1</b>	Серия	<b>245112</b>	Дата выпуска	<b>16.02.2024</b>
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	<b>16.05.2024</b>
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				<b>Mindray BC-720 / BC-780</b>			
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма	
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 <sup>9</sup> /L	3.25 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	70.10 ± 15.00		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	23.00 ± 15.00		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	3.30 ± 3.30		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.61 ± 2.61		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 <sup>9</sup> /L	2.30 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 <sup>9</sup> /L	0.75 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 <sup>9</sup> /L	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 <sup>12</sup> /L	3.35 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.70 ± 1.00		
				g/L	87.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.40 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	26.80 ± 7.50		
				L/L	0.27 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	80.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.00 ± 7.00		
				fmol	1.60 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.50 ± 7.00		
				g/L	325.00 ± 70.00		
				mmol/L	20.20 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.20 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	49.60 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 <sup>9</sup> /L	66.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.20 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.60 ± 3.00		
Тромбоцитрит, PCT				%	0.04 ± 0.04		

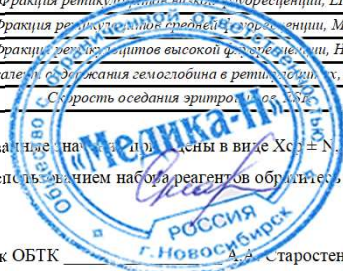
**Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!**

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 <sup>9</sup> /L	4.00 ± 3.20		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	6.20 ± 4.96		
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	10 <sup>9</sup> /L	0.50 ± 0.50		
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	%	15.23 ± 15.23		
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	1.77 ± 1.77		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET#	10 <sup>12</sup> /L	0.01 ± 0.01		
Относ. кол-во ретикулоцитов, RET%	%	0.20 ± 0.04		
Фракция незрелых ретикулоцитов, IRF	%	20.00 ± 20.00		
Фракция ретикулоцитов высокой флуоресценции, LFR	%	92.80 ± 92.80		
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	%	27.50 ± 5.00		
Скорость оседания эритроцитов, СОЭ	mm/h	22.60 ± 2.00		

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

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

Сотрудник ОБТК \_\_\_\_\_ А.А. Старостенко



Кат.	<b>RMB-200</b>	Комплект	<b>1</b>	Серия	<b>245112</b>	Дата выпуска	<b>16.02.2024</b>
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	<b>16.05.2024</b>
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							
Аттестованные значения для гематологического анализатора:				<b>Mindray BC-700 / BC-760</b>			
Определяемый параметр				Низкая патология		Норма	
Определяемый параметр				Высокая патология			
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 <sup>9</sup> /L	3.25 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	70.10 ± 15.00		
					0.70 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	23.00 ± 15.00		
					0.23 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	3.30 ± 3.30		
					0.03 ± 0.03		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.61 ± 2.61		
					0.03 ± 0.03		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
					0.02 ± 0.02		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 <sup>9</sup> /L	2.30 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 <sup>9</sup> /L	0.75 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во эозинофилов, Eos				10 <sup>9</sup> /L	0.10 ± 0.10		
Абс. кол-во базофилов, Bas				10 <sup>9</sup> /L	0.05 ± 0.05		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC				10 <sup>12</sup> /L	3.35 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.70 ± 1.00		
				g/L	87.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.40 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	26.80 ± 7.50		
				L/L	0.27 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	80.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	26.00 ± 7.00		
				fmol	1.60 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	32.50 ± 7.00		
				g/L	325.00 ± 70.00		
				mmol/L	20.20 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	17.20 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	49.60 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 <sup>9</sup> /L	66.00 ± 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 <sup>9</sup> /L	4.00	##	3.20	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	6.20	##	4.96	
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	10 <sup>9</sup> /L	0.50	##	0.50	
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	%	15.23	##	15.23	
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 <sup>9</sup> /L	0.10	##	0.10	
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	1.77	##	1.77	
Скорость оседания эритроцитов, ESR	mm/h	22.60	±	2.00	

\*Аттестованные значения приведены в виде X<sub>сер</sub> ± N, где X<sub>сер</sub> – среднее значение определяемого параметра, N – максимально допустим  
! Перед использованием набора реагентов обратиться к инструкции по применению набора реагентов!

Сотрудник ООО «Медика-Н» А.А. Старостенко

