

## ПАСПОРТ № 245139

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>245139</b>	Кол-во наборов:	<b>2</b>
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	<b>08.05.2024</b>	Срок годности:	<b>08.08.2024</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»	2451391	05.2024	08.2024	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				3.25	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [ $10^{12}/л$ ]	2,50 - 3,50				3.02	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [ $10^9/л$ ]	40 - 100				73	

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



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

Дата выдачи паспорта \_\_\_\_\_ 08.05.2024

## 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.	RMB-200	Комплект	1	Серия	245139	Дата выпуска	08.05.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	08.08.2024
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 <sup>9</sup> /L	3.25 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	12.7 ± 12.7			
				0.13 ± 0.13			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	80.2 ± 15.0			
				0.80 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	6.5 ± 6.5			
				0.07 ± 0.07			
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	4.5 ± 4.5			
				0.05 ± 0.05			
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	4.5 ± 4.5			
				0.05 ± 0.05			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10 <sup>9</sup> /L	0.40 ± 0.40			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 <sup>9</sup> /L	2.60 ± 0.50			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 <sup>9</sup> /L	0.20 ± 0.20			
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	3.20 ± 0.30			
			g/dL	8.9 ± 1.0			
			g/L	89 ± 10			
Концентрация гемоглобина, HGB			mmol/L	5.5 ± 0.60			
			%	28.0 ± 7.5			
			L/L	0.28 ± 0.08			
Гематокрит, HCT			L/L	0.28 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	87.6 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.8 ± 7.0			
			fmol	1.70 ± 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			%	15.8 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	44.9 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 <sup>9</sup> /L	75 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	10.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.7 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.08 ± 0.08			

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 <sup>9</sup> /L	13.40 ± 10.72		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	10.10 ± 8.08		

\*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](http://www.medica-n.ru)

Сотрудник ОСК: А.А. Старостенко

