

ПАСПОРТ № 245168

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:	245168	Кол-во наборов:	11
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	12.07.2024	Срок годности:	12.10.2024
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»	2451681	07.2024	10.2024	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				3.36	
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [$10^{12}/л$]	2,50 - 3,50				3.05	
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [$10^9/л$]	40 - 100				67	

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



Начальник ОБТК _____ А.А. Старостенко

Дата выдачи паспорта _____ 12.07.2024

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	245168	Дата выпуска	12.07.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	12.10.2024
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			%	16.4 ± 15.0			
				0.16 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	80.2 ± 15.0			
				0.80 ± 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			%	49.7 ± 9.0			
				0.50 ± 0.09			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10 ⁹ /L	0.55 ± 0.50			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	2.70 ± 0.50			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во эозинофилов, Eos			10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15			
Абс. кол-во базофилов, Bas			10 ⁹ /L	1.65 ± 0.30			
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 ± 0.6			
Гематокрит, HCT			%	23.9 ± 7.5			
			L/L	0.24 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	78.4 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.2 ± 7.0			
			fmol	1.7 ± 0.4			
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			%	13.9 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	45.7 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	67 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	5.8 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.8 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.040 ± 0.040			

*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	245168	Дата выпуска	12.07.2024	
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	12.10.2024	
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 ⁹ /L	3.40	±	1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	12.0	±	12.0		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	0.12	±	0.12		
				71.0	±	15.0		
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	0.71	±	0.15		
				15.8	±	9.0		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos			%	0.16	±	0.09		
				4.5	±	4.5		
Относ. кол-во базофилов, Bas			%	0.05	±	0.05		
				4.0	±	4.0		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10 ⁹ /L	0.40	±	0.40		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	2.40	±	0.50		
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	0.15	±	0.15		
Абс. кол-во эритроцитов, RBC			10 ¹² /L	3.10	±	0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.5	±	1.0		
			g/L	85	±	10		
			mmol/L	5.3	±	0.60		
Гематокрит, HCT			%	24.7	±	7.5		
				L/L	0.25	±	0.08	
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	79.7	±	12.0		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.4	±	7.0		
				fmol	1.70	±	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			%	17.7	±	5.0		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	50.5	±	10.0		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	69	±	35		
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	6.3	±	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 – максимум допустимое отклонение от среднего значения

! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора

Сотрудник ОБТК _____



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	245168	Дата выпуска	12.07.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	12.10.2024
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 ⁹ /L	3.65 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	21.5 ± 15.0			
				0.22 ± 0.15			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	70.6 ± 15.0			
				0.71 ± 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			%	5.0 ± 5.0			
				0.05 ± 0.05			
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu			10 ⁹ /L	0.80 ± 0.55			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	2.60 ± 0.55			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15			
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	3.15 ± 0.30			
			g/dL	8.8 ± 1.0			
			g/L	88 ± 10			
Концентрация гемоглобина, HGB			mmol/L	5.5 ± 0.60			
			%	24.9 ± 7.5			
Гематокрит, HCT			L/L	0.2 ± 0.1			
				79.0 ± 12.0			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	79.0 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.9 ± 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			%	13.7 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	40.5 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	79 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	4.9 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	15.6 ± 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





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	245168	Дата выпуска	12.07.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годеи до	12.10.2024
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	
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.15 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	38.60 ± 15.00		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	45.00 ± 15.00		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	13.40 ± 9.00		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.66 ± 2.66		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.20 ± 0.45		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.40 ± 0.45		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.40 ± 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	3.15 ± 0.30		
Концентрация гемоглобина, HGB				g/dL	8.50 ± 1.00		
				g/L	85.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.30 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	25.80 ± 7.50		
				L/L	0.26 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	82.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.00 ± 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				%	15.60 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	45.00 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	64.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.40 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	15.80 ± 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	4.80 ± 3.84	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.40 ± 5.92	
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	10 ⁹ /L	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	%	1.78 ± 1.78	
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.05 ± 0.05	
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	0.55 ± 0.55	
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	%	92.90 ± 92.90	
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	%	23.30 ± 5.00	

*Аттестованные значения приведены в виде $X_{cp} \pm \Delta$, где X_{cp} – среднее значение определяемого параметра, Δ – максимально допустимое отклонение от среднего значения.
! Перед использованием набора реагентов обратитесь к инструкции по применению набора реагентов!

Сотрудник СБТК:  Г. Старостенко

Кат.	RMB-200	Комплект	1	Серия	245168	Дата выпуска	12.07.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	12.10.2024
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	
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.30 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	38.10 ± 15.00		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	51.90 ± 15.00		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	7.00 ± 7.00		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.58 ± 2.58		
Относ. кол-во базофилов, Bas				%	1.50 ± 1.50		
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu				10 ⁹ /L	1.25 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.70 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25		
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	8.30 ± 1.00		
				g/L	83.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.20 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	24.70 ± 7.50		
				L/L	0.25 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	81.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.20 ± 7.00		
				fmol	1.70 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.50 ± 7.00		
				g/L	335.00 ± 70.00		
				mmol/L	20.80 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.20 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	47.80 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	55.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.20 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	16.00 ± 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	4.20 ± 3.36		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.40 ± 5.92		
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15		
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	%	4.52 ± 4.52		
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10		
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	1.37 ± 1.37		
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 высокой 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	%	26.10 ± 5.00		
Скорость оседания эритроцитов, СОЭ	mm/h	19.50 ± 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.	RMB-200	Комплект	1	Серия	245168	Дата выпуска	12.07.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	12.10.2024
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	
Кол-во лейкоцитов, WBC				10 ⁹ /L	3.30 ± 1.00		
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu				%	38.10 ± 15.00		
					0.38 ± 0.15		
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym				%	51.90 ± 15.00		
					0.52 ± 0.15		
Относ. кол-во моноцитов, Mon				%	7.00 ± 7.00		
					0.07 ± 0.07		
Относ. кол-во эозинофилов, Eos				%	2.58 ± 2.58		
					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	1.25 ± 0.50		
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym				10 ⁹ /L	1.70 ± 0.50		
Абс. кол-во моноцитов, Mon				10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25		
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	8.30 ± 1.00		
				g/L	83.00 ± 10.00		
				mmol/L	5.20 ± 0.60		
Гематокрит, HCT				%	24.70 ± 7.50		
				L/L	0.25 ± 0.08		
Сред. объем эритроцита, MCV				fL	81.00 ± 12.00		
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH				pg	27.20 ± 7.00		
				fmol	1.70 ± 0.40		
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC				g/dL	33.50 ± 7.00		
				g/L	335.00 ± 70.00		
				mmol/L	20.80 ± 4.30		
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV				%	16.20 ± 5.00		
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD				fL	47.80 ± 10.00		
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT				10 ⁹ /L	55.00 ± 35.00		
Сред. объем тромбоцита, MPV				fL	6.20 ± 3.00		
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW				fL	16.00 ± 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	4.20 ± 3.36	
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.40 ± 5.92	
Абс. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	10 ⁹ /L	0.15 ± 0.15	
Относ. кол-во незрелых гранулоцитов, IMG	%	4.52 ± 4.52	
Абс. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	10 ⁹ /L	0.10 ± 0.10	
Относ. кол-во ядросодержащих эритроцитов, NRBC	/100WBC	1.37 ± 1.37	
Скорость оседания эритроцитов, ESR	mm/h	19.50 ± 2.00	

*Аттестованные значения приведены в виде X_{сер} ± N, где X_{сер} – 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



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	245168	Дата выпуска	12.07.2024
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	12.10.2024
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 ⁹ /L	3.50 ± 1.00			
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu			%	9.9 ± 9.9			
				0.10 ± 0.10			
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym			%	81.8 ± 15.0			
				0.82 ± 0.15			
Относ. кол-во моноцитов, Mon			%	7.6 ± 7.6			
				0.08 ± 0.08			
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 ⁹ /L	0.35 ± 0.35			
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym			10 ⁹ /L	2.85 ± 0.55			
Абс. кол-во моноцитов, Mon			10 ⁹ /L	0.25 ± 0.25			
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	3.25 ± 0.30			
Концентрация гемоглобина, HGB			g/dL	8.8 ± 1.0			
			g/L	88 ± 10			
			mmol/L	5.5 ± 0.60			
Гематокрит, HCT			%	26.6 ± 7.5			
			L/L	0.27 ± 0.08			
Сред. объем эритроцита, MCV			fL	81.8 ± 12.0			
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH			pg	27.1 ± 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			%	16.2 ± 5.0			
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD			fL	40.9 ± 10.0			
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT			10 ⁹ /L	59 ± 35			
Сред. объем тромбоцита, MPV			fL	10.0 ± 3.0			
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW			fL	14.9 ± 3.0			
Тромбокрит, PCT			%	0.06 ± 0.06			

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

Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	10 ⁹ /L	12.60 ± 10.08		
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	%	7.50 ± 6.00		

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

Сотрудник ОСК: А.А. Старостенко

