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 № 265482

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

Кат.	**RMS-600**	Комплект **4**	Номер серии:	**265482**	Кол-во наборов:	**2**
ТУ 21.20.23-001-52857075-2016			Дата выпуска:	**06.03.2026**	Срок годности:	**06.06.2026**

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»	265482l	03.2026	06.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D – Норма»	265482n	03.2026	06.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует
«Гематрол 5D - Высокий»	265482h	03.2026	06.2026	жидкость темно-красного цвета	1 шт. по 4,0 мл	соответствует

Показатели правильности определения

Определяемые параметры	**«Гематрол 5D - Низкий»**		**«Гематрол 5D - Норма»**		**«Гематрол 5D - Высокий»**	
	Должен содержать	Результат	Должен содержать	Результат	Должен содержать	Результат
Абс. кол-во лейкоцитов, WBC [10^9/л]	2,0 - 4,0	4	4,0 - 10,0	7.34	12,0 - 20,0	15.35
Абс. кол-во эритроцитов, RBC [10^{12}/л]	2,50 - 3,50	3.14	3,50 - 5,50	3.95	4,50 - 6,00	5.00
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT [10^9/л]	40 - 100	89	100 - 300	193	300 - 600	467

Заключение: серия соответствует требованиям ТУ 21.20.23-001-52857075-2016.
Начальник ОБТК А.А. Старостенко
Дата выдачи паспорта 06.03.2026

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.	**RMS-600**	Комплект	**4**	Серия	**265482**	Дата выпуска	**06.03.2026**
Условия транспортировки: при 2-8 °С, не замораживать.						Годен до	**06.06.2026**
Условия хранения: при 2-8 °С в течении 90 дней, после вскрытия 21 день, не замораживать.							

Аттестованные значения для гематологического анализатора:		**Lifotronic AC610**								
Определяемый параметр		Низкая патология			Норма			Высокая патология		
Кол-во лейкоцитов, WBC	10^9/L	3.75	±	1.00	7.35	±	2.00	16.05	±	4.00
Относ. кол-во нейтрофилов, Neu	%	30.3	±	15.0	40.8	±	15.0	51.0	±	15.0
		0.30	±	0.15	0.41	±	0.15	0.51	±	0.15
Относ. кол-во лимфоцитов, Lym	%	55.0	±	15.0	43.8	±	15.0	40.4	±	15.0
		0.55	±	0.15	0.44	±	0.15	0.40	±	0.15
Относ. кол-во моноцитов, Mon	%	10.7	±	9.0	12.8	±	9.0	5.2	±	5.2
		0.11	±	0.09	0.13	±	0.09	0.05	±	0.05
Относ. кол-во эозинофилов, Eos	%	4.5	±	4.5	4.5	±	4.5	4.5	±	4.5
		0.05	±	0.05	0.05	±	0.05	0.05	±	0.05
Относ. кол-во базофилов, Bas	%	32.7	±	9.0	54.7	±	9.0	50.1	±	9.0
		0.33	±	0.09	0.55	±	0.09	0.50	±	0.09
Абс. кол-во нейтрофилов, Neu	10^9/L	1.15	±	0.55	3.00	±	1.10	8.20	±	2.40
Абс. кол-во лимфоцитов, Lym	10^9/L	2.05	±	0.55	3.20	±	1.10	6.50	±	2.40
Абс. кол-во моноцитов, Mon	10^9/L	0.40	±	0.35	0.95	±	0.65	0.85	±	0.85
Абс. кол-во эозинофилов, Eos	10^9/L	0.15	±	0.15	0.35	±	0.35	0.70	±	0.70
Абс. кол-во базофилов, Bas	10^9/L	1.25	±	0.35	4.00	±	0.65	8.05	±	1.45
Абс. кол-во эритроцитов, RBC	10^{12}/L	3.25	±	0.30	4.15	±	0.45	5.20	±	0.60
Концентрация гемоглобина, HGB	g/dL	8.4	±	1.0	11.8	±	1.0	15.5	±	1.0
	g/L	84	±	10	118	±	10	155	±	10
	mmol/L	5.2	±	0.6	7.3	±	0.6	9.6	±	0.6
Гематокрит, HCT	%	25.4	±	7.5	35.9	±	10.0	45.7	±	10.0
	L/L	0.25	±	0.08	0.36	±	0.10	0.46	±	0.10
Сред. объем эритроцита, MCV	fL	78.0	±	12.0	86.4	±	12.0	87.9	±	12.0
Сред. содержание гемоглобина в эритроците, MCH	pg	25.8	±	7.0	28.4	±	7.0	29.8	±	7.0
	fmol	1.60	±	0.40	1.80	±	0.40	1.90	±	0.40
Сред. конц-я гемоглобина в эритроците, MCHC	g/dL	33.0	±	7.0	33.0	±	7.0	34.0	±	7.0
	g/L	330	±	70	330	±	70	340	±	70
	mmol/L	20.5	±	4.3	20.5	±	4.3	21.1	±	4.3
Ширина распределения эритроцитов по объему - коэфф. вариации, RDW-CV	%	8.4	±	5.0	8.3	±	5.0	8.3	±	5.0
Ширина распределения эритроцитов по объему - станд. отклонение, RDW-SD	fL	23.8	±	10.0	27.5	±	10.0	28.8	±	10.0
Абс. кол-во тромбоцитов, PLT	10^9/L	65	±	35	140	±	55	315	±	125
Сред. объем тромбоцита, MPV	fL	8.2	±	3.0	7.0	±	3.0	6.5	±	3.0
Ширина распределения тромбоцитов по объему, PDW	fL	11.6	±	3.0	11.3	±	3.0	10.9	±	3.0
Тромбокрит, PCT	%	0.05	±	0.05	0.10	±	0.08	0.20	±	0.10

Не для медицинского применения! Только для научно-исследовательских целей!										
Абс. кол-во больших тромбоцитов, PLC-C	*10^9/L*	*15.0*	*±*	*12.0*	*17.1*	*±*	*13.7*	*26.1*	*±*	*20.8*
Относ. кол-во больших тромбоцитов, PLC-R	*%*	*23.0*	*±*	*18.4*	*12.3*	*±*	*9.8*	*8.3*	*±*	*6.6*

*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 ОТК _____ Н.А. Старостенко

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